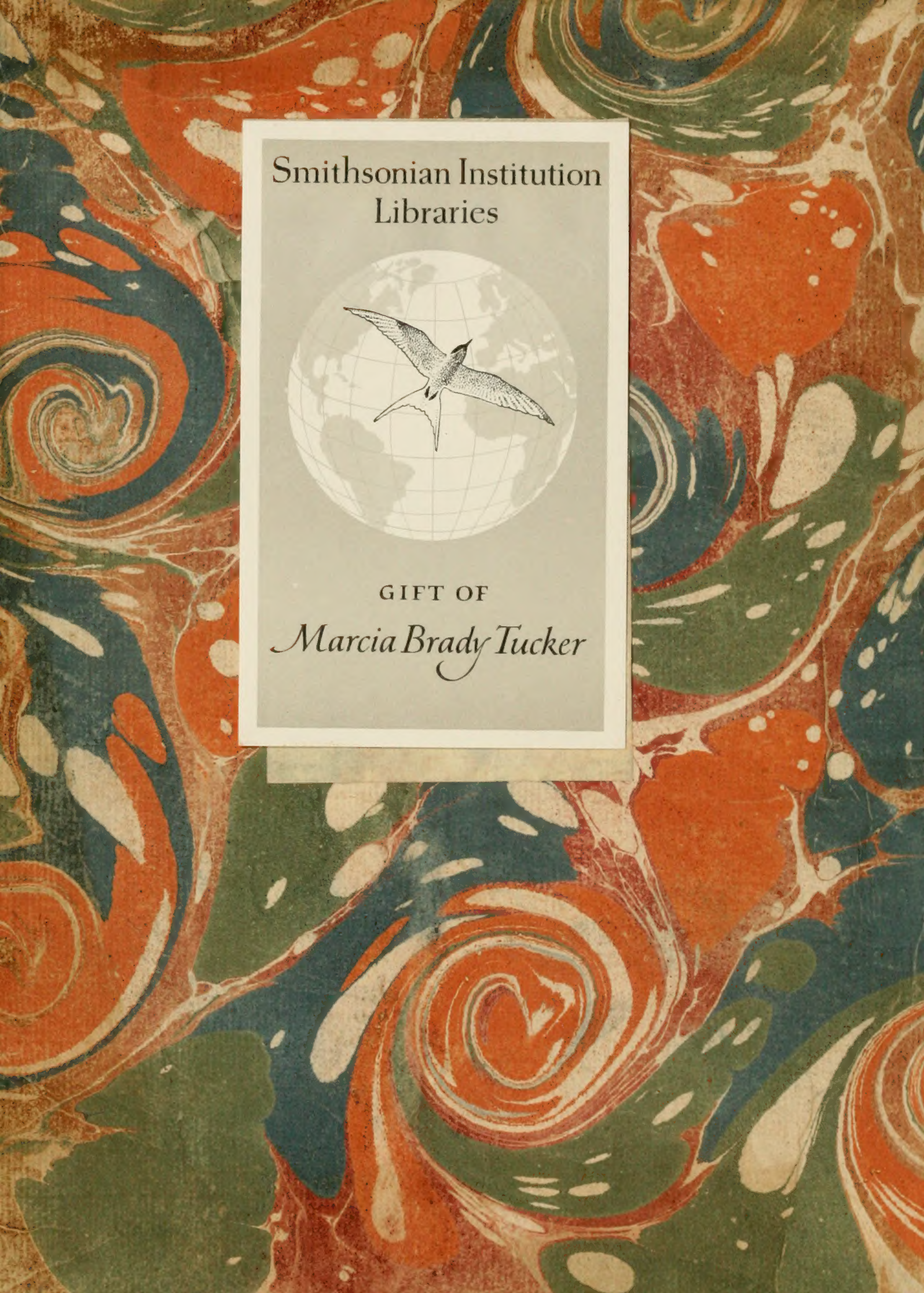
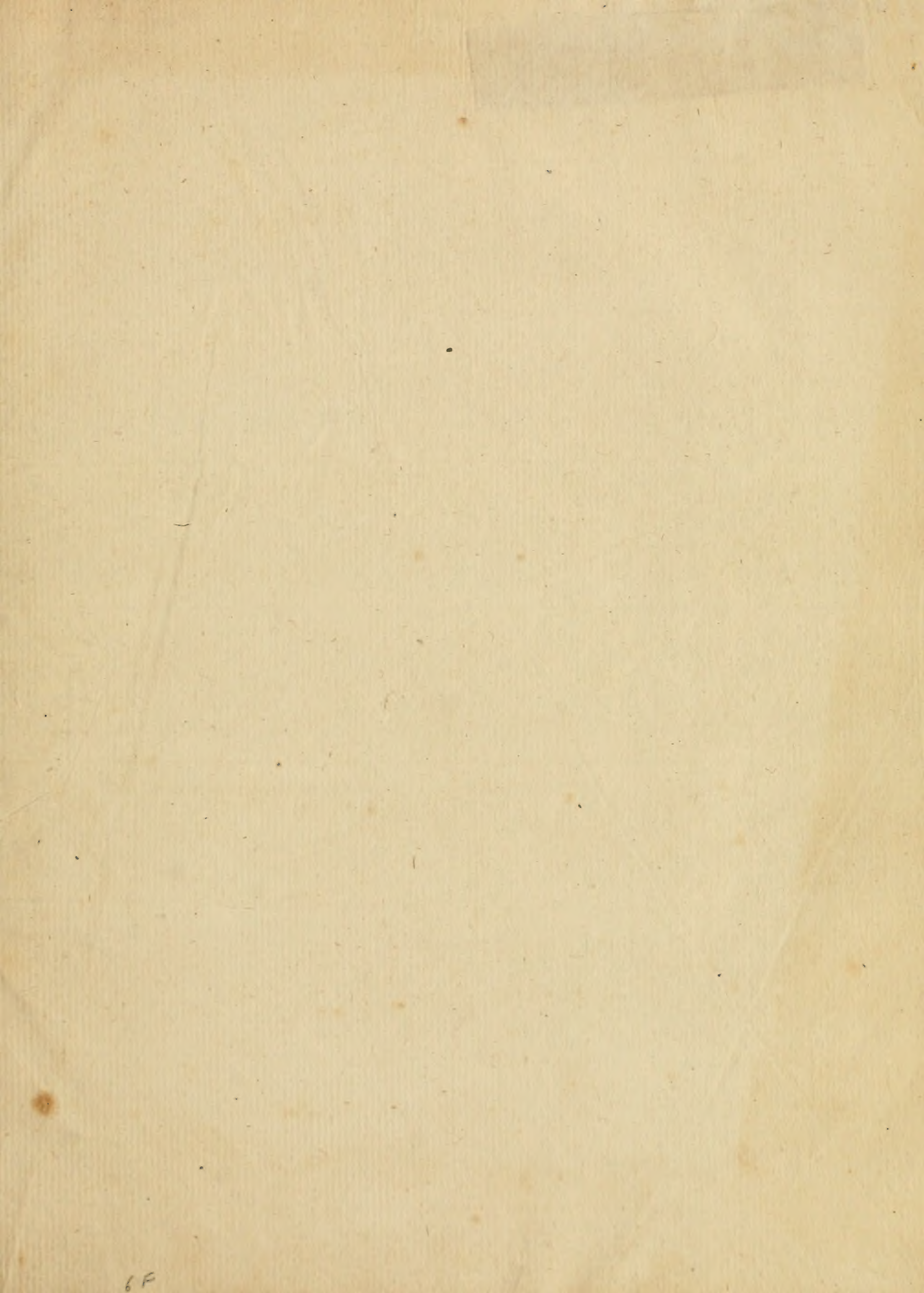



Smithsonian Institution
Libraries
GIFT OF
Marcia Brady Tucker




6 F

vaernewyck



[illegible] par [illegible] Martinet, [illegible] [illegible]

ORNITHOLOGIA

SIVE

SYNOPSIS METHODICA

SISTENS AVIUM DIVISIONEM IN ORDINES, Sectiones, Genera, Species, ipsarumque Varietates.

CUM ACCURATA CUJUSQUE SPECIEI descriptione, Citationibus Auctorum de iis tractantium, Nominibus eis ab ipsis & Nationibus impositis, Nominibusque vulgaribus.

A D. BRISSON, Regiæ Scientiarum Academiæ Socio.

Opus Figuris æneis adornatum.

VOLUMEN VI.



PARISIIS,

AD RIPAM AUGUSTINORUM,

Apud CL. JOANNEM-BAPTISTAM BAUCHE, Bibliopolam, ad Insigne S^tæ^. Genovefæ, & S^ti^. Joannis in Deserto.

M. DCC. LX.

CUM APPROBATIONE, ET PRIVILEGIO REGIS.

ORNITHOLOGIE

OU

MÉTHODE

CONTENANT LA DIVISION DES OISEAUX en Ordres, Sections, Genres, Especes & leurs Variétés.

A LAQUELLE ON A JOINT UNE DESCRIPTION exacte de chaque Espece, avec les Citations des Auteurs qui en ont traité, les Noms qu'ils leur ont donnés, ceux que leur ont donnés les différentes Nations, & les Noms vulgaires.

Par M. BRISSON, de l'Académie Royale des Sciences.

Ouvrage enrichi de Figures en taille-douce.

TOME VI.



A PARIS,

QUAY DES AUGUSTINS,

Chez CL. JEAN-BAPTISTE BAUCHE, Libraire, à l'Image Sainte Geneviéve & S. Jean dans le Désert.

M. DCC. LX.

AVEC APPROBATION, ET PRIVILEGE DU ROI.



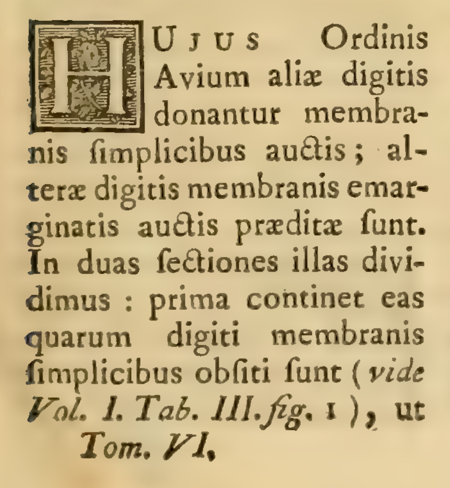
REGNUM ANIMALE.

CLASSIS III.

ORDO XVIII.

AVES

Digitis quatuor, tribus anticis, uno postico, per totam longitudinem auctis membranis fissis, præditæ.



HUJUS Ordinis Avium aliæ digitis donantur membranis simplicibus auctis; alteræ digitis membranis emarginatis auctis præditæ sunt. In duas sectiones illas dividimus: prima continet eas quarum digiti membranis simplicibus obsiti sunt (*vide Vol. I. Tab. III. fig.* 1), ut

LE REGNE ANIMAL.

CLASSE III.

ORDRE XVIII.

LES OISEAUX

Qui ont quatre doigts, trois devant, un derriere, garnis dans toute leur longueur de membranes fendues.



PARMI les Oiseaux de cet Ordre, les uns ont les doigts garnis de membranes simples; & les autres les ont garnis de membranes festonées. Ils se divisent en deux sections: dans la premiere sont ceux dont les doigts sont garnis de membranes simples (*voyez Tome I. Pl. III. fig.* 1), comme la *Poule-d'eau*: & dans

la ſeconde ceux dont les doigts ſont garnis de membranes feſtonées (*voyez Tome I. Pl. III. fig.* 2), comme le *Phalarope*, la *Foulque*.

SECTION I.

Ceux dont les doigts ſont garnis de membranes ſimples.

IL n'y a dans cette ſection qu'un ſeul genre, qui eſt celui de la *Poule-d'eau.*

Tous les Oiſeaux de ce genre ont le bec droit & pointu.

LXXXVIII.

Genre de la Poule-d'eau.

Son caractere eſt d'avoir
Quatre doigts, trois devant, un derriere, garnis dans toute leur longueur de membranes fendues & ſimples:
Le bec droit & pointu.

Tous les Oiſeaux de ce genre ont le corps comprimé par les côtés; & la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes. Leur ſyncipur eſt auſſi dégarni de plumes, & couvert ſeulement d'une membrane fort épaiſſe.

Gallinula: ſecunda illas quarum digiti membranis emarginatis præditi ſunt (*vide Vol. I. Tab. III. fig.* 2), ut *Phalaropus*, *Fulica*.

SECTIO I.

Eæ quarum digiti membranis ſimplicibus obſiti ſunt.

IN illa ſectione unicum continetur genus, ſcilicet *Gallinulæ*.

Omnes hujus generis Alites roſtro donantur recto, acuto.

LXXXVIII.

Genus Gallinulæ.

Hujus character eſt
Digiti quatuor, tres antici, poſticus unus, per totam longitudinem membranis fiſſis, ſimplicibus aucti.
Roſtrum rectum, acutum.

Omnium hujus generis Avium corpus eſt lateraliter compreſſum, & crura in parte inferiore plumis denudantur. Ipſarum ſyncipur plumis eſt ſimiliter denudatum, & ſolummodo craſſiſſimâ membranâ obductum.

** 1. La Poule-d'eau.

Voyez Pl. I. le mâle Fig. 1, & *la femelle Fig.* 2.

Gallinula superne fusco-olivacea, infernè saturatè cinerea, marginibus pennarum albis; membranâ in syncipite saturatè rubrâ; capite, collo & pectore nigricantibus; marginibus alarum candidis; rectricibus saturatè fuscis; cruribus tæniâ rubrâ circumdatis . . . . . Gallinula.

Gallinula Chloropos nostra major. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 449. *hujus icon non satis accurata pag.* 450.
Gallinula Chloropus. *Charlet. Exer. pag.* 112. *N°.* 1.
Charlet. Onomazt. pag. 107. *N°.* 1.
Gallinula Chloropus major. *Jonst. Avi. pag.* 109. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 31, *sub titulo*, Gallinula aquatica.
Gallinula Chloropus major Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 233. *hujus icon pessima Tab. LVIII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 113. *N°. A.* 1.
Raj. Syn. Avi. pag. 190. *N°.* 15.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 19.
Gallinula Chloropus major Aldrovandi, Willugbeyi. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 320. *N°. XV.*
Chloropus major Aldrovandi. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 371.
Fulica fronte calva, corpore nigro, digitis simplicibus. Chloropus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 82. *sp.* 2.
Fulica major pulla, fronte cera coccinea, oblongo-quadrata glabra obducta, membrana digitorum angustissima. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 479.
Rallus aquaticus noster. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 19.
Poule d'eau ou Fulica Chloropos. *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 393. (*ed.* 1725).
Grande Poule d'eau ou de marais. *Alb. Tom. II. pag.* 46; *avec une figure mal coloriée du mâle Pl.* 72.
Poule de Marais. *Alb. Tom. III. pag.* 38; *avec une figure mal coloriée de la femelle Pl.* 91.
Les Allemands l'appellent Rohtblaschen. *Rzac.*
Les Polonois, Kokosska. *Rzac.*
Les Anglois, Common Water-Hen. *Willugh. Raj. Sibbald.* More-Hen. *Willugh. Raj. Alb.* Moor-Hen. *Charlet.*
Les Anglois de la Jamaïque, Coot. *Sloane.* Red-Faced Coote *Browne.*
Les Habitans de l'Isle S. Thomas, Water-Coude. *Feuillée.*

Elle eſt à peu près de la groſſeur d'une *petite Poule*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue eſt de douze pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatorze pouces ſix lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a quatorze lignes & demie de long; ſa queue deux pouces neuf lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſept lignes & demie; ſon pied un pouce huit lignes; celui du milieu de trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces neuf lignes, l'extérieur deux pouces quatre lignes, l'intérieur deux pouces une ligne & demie; & celui de derriere treize lignes. Les membranes dont ſes doigts ſont garnis, n'ont guères qu'une ligne de largeur de part & d'autre. Elle a un pied ſept pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col & la poitrine ſont noirâtres. Le ventre, le haut des jambes & les côtés ſont d'un cendré très-foncé, chaque plume étant bordée de blanc par le bout : cette derniere couleur eſt cependant fort peu apparente, excepté au bas-

Cum *Gallina minore* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duodecim pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quatuordecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda duos pollices & novem lineas; pars crurum plumis denudata ſeptem cum ſemi lineas; pes unum pollicem cum octo lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & novem lineas, extimus duos pollices cum quatuor lineis, intimus duos pollices & ſeſquilineam; poſticus autem tredecim lineas. Membranæ quibus digiti obſiti ſunt, non multùm ultra lineæ unius latitudinem utrinque obtinent. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis & ſeptem pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, guttur, collum, pectuſque nigricant. Ventrem, crurum partem ſupremam & latera veſtiunt pennæ ſaturatiſſimo cinereo imbutæ, albo in apice marginatæ;

quæ tamen albedo, si ventrem infimum excipias, est minimè conspicua. Præterea in lateribus longiusculæ extant pennæ exteriùs latâ, longâque maculâ candidâ, secundùm ipsarum scapi longitudinem ductâ, notatæ. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne cooperientes & superiores caudæ tectrices sunt fusco-olivaceæ. Ex pennis caudam subtus obtegentibus, quæ medium locum occupant, sunt nigræ; quæ ad latera collocantur, candidæ. Inferiores alarum tectrices saturatè cinereæ, albo fimbriatæ. Alarum margines ab ipsarum exortu ad extremitatem usque similiter albæ. Remiges sunt superne splendidè fuscæ, subtus cinereo-fuscæ : prior insuper exteriùs niveo candore marginatur. Caudam componunt duodecim rectrices splendidissimè saturatè fuscæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides rubræ. Synciput plumis est denudatum, & crassissimâ membranâ saturatè

ventre. Il y a de plus sur les côtés d'assez longues plumes marquées sur leur côté extérieur d'une large & longue tache blanche, qui s'étend selon la longueur de leur tige. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un brun-olivâtre. Parmi les couvertures du dessous de la queue, celles qui occupent le milieu, sont noires; celles qui sont sur les côtés, sont blanches. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un cendré foncé, & bordées de blanc. Le bord de l'aîle, depuis son origine jusqu'à son extrémité, est de cette derniere couleur. Les plumes de l'aîle sont d'un brun brillant en-dessus, & d'un cendré-brun en-dessous : de plus la premiere est bordée extérieurement d'un blanc de neige. La queue est composée de douze plumes d'un brun foncé très-brillant. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est rouge. Le synciput est dégarni de plumes, & couvert d'une membrane fort épaisse d'un rouge

foncé. Le bec eſt de la même couleur, excepté ſon bout, qui eſt d'un verd-d'olive tirant ſur le jaune. Les jambes, à l'endroit où elles commencent à être dégarnies de plumes, ſont entourées d'une petite bande rouge, d'environ deux lignes de largeur. Le reſte de la partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont verdâtres; & les ongles d'un verdâtre rembruni.

La *femelle* eſt un peu plus petite que le *mâle*. Elle en différe encore en ce que ſes couleurs ſont plus claires, que la bordure blanche des plumes du ventre eſt plus apparente, & que ſa gorge eſt blanche. Du reſte elle lui reſſemble parfaitement.

On les trouve dans les rivieres & les étangs. Elles font leur nid dans les brouſſailles qui ſe trouvent ſur leurs bords. Leurs œufs ſont d'un blanc-verdâtre, varié de taches de rouge-brun. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

rubrâ obductum. Roſtrum quoque ſaturatè rubrum, in extremitate tamen viridi-olivaceum, ad flavum inclinans. Crura, eo in loco in quo pennis primùm denudantur, exiguâ circumdantur tæniâ rubrâ, duarum circiter linearum latitudinem obtinente. Crurum reliqua pars plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, virideſcunt; ungues verò ex virideſcente fuſceſcunt.

Fœmina paululùm *mari* craſſitie cedit. Ab illo quoque diſcrepat coloribus in toto corpore dilutioribus, pennis ventris margine albâ magìs conſpicuâ præditis, & gutture candido. In reliquis cum illo perfectè convenit.

Flumina & ſtagna frequentant. In fruticibus juxta ipſorum ripas provenientibus nidificant. Ova ponunt ex albo virideſcentia, maculis rubro-fuſcis varia. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 2. La petite Poule-d'eau.

Gallinula ſuperne fuſco-olivacea, infernè cinerea, marginibus pennarum albis; membranâ in ſyncipite flavo-olivaceâ; collo inferiorè ſaturatè cinereo, ad olivaceum vergente;

marginibus alarum candidis; rectricibus decem intermediis fusco-olivaceis, utrinque extimâ candidâ .... GALLINULA MINOR.

Gallinula alia Chloropus Fulicæ similis Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 496. *hujus icòn à Bellonio mutuata pag.* 497.
Gallinula alia Chloropus Fulicæ similis Bellonii, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 234.
Gallinula Chloropus alia. *Jonst. Avi. pag.* 111.
Rallus. *Gesn. icon. Avi. pag.* 90, *in qua hujus icon pessima.*
Rallus Italorum. *Gesn. Avi. pag.* 392, *in qua eadem icon.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 98.
Jonst. Avi. pag. 99.
Charlet. Exer. pag. 107. *N°.* 2.
Charlet. Onomazt. pag. 101. *N°.* 2.
Rallus Italorum Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 238.
Raj. Syn. Avi. pag. 116. *N°.* 15.
Poulette d'eau. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag.* 211; *avec une mauvaise figure pag.* 212.
Poulette d'eau ou bien Rasle grand. *Bel. Portr. d'Oif. pag.* 48 *b, dans laquelle est la même figure.*
Les Italiens l'appellent PULLON. *Bel.*
Les Allemands, WELSCH; WASSER HOUN. *Gesn.*

Præcedenti nonnihil crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem explet, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem longum est; cauda duos pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata septem lineas; pes unum pollicem cum octo lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & sex lineas, extimus duos pollices

Elle n'est pas tout-à-fait si grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied, & jusqu'à celui des ongles de quatorze pouces trois lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a un pouce de long; sa queue deux pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, sept lignes; son pied un pouce huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces six lignes, l'extérieur deux pouces deux lignes,

l'intérieur deux pouces; & celui de derriere onze lignes & demie. Les membranes dont ſes doigts ſont garnis, n'ont guères qu'une ligne de largeur de part & d'autre. Elle a un pied ſept pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un brun-olivâtre. La gorge & la partie inférieure du col ſont d'un cendré-foncé, tirant un peu ſur l'olive. La poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés ſont cendrés, chaque plume étant bordée de blanc par le bout. Les couvertures du deſſous de la queue ſont noires. Celles du deſſous des aîles ſont cendrées, & bordées de blanc. Le bord de l'aîle, au-deſſous du pli qui répond à celui du poignet, eſt de cette derniere couleur. Les plumes de l'aîle ſont d'un brun-noirâtre en-deſſus, & d'un cendré-brun en-deſſous : de plus la premiere eſt bordée extérieurement d'un blanc de neige. La queue eſt compoſée de douze plumes : les dix du milieu ſont d'un brun-olivâtre : la

cum totidem lineis, intimus duos pollices; poſticus autem undecim cum ſemi lineas. Membranæ quibus digiti obſiti ſunt, non multùm ultra lineæ unius latitudinem utrinque obtinent. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis & ſeptem pollicum; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne obtegunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt fuſco-olivaceæ. Guttur & collum inferius ſaturatè cinerea, nonnihil ad olivaceum vergentia. Pectus, ventrem, crurum partem ſupremam & latera veſtiunt pennæ cinereæ, albo in apice marginatæ. Inferiores caudæ tectrices ſunt nigræ. Pennæ alas ſubtus obtegentes cinereæ, albo fimbriatæ. Alarum margines, infra articulum carpo humano reſpondentem, candidæ. Remiges ſuperne fuſco-nigricantes, ſubtus cinereo-fuſcæ : prior inſuper exteriùs niveo candore marginatur. Duodecim rectricibus cauda conſtat : decem intermediæ ſunt fuſco-olivaceæ : utrinque

utrinque extima candida. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem nonnihil antecellunt ; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides rubræ : palpebræ candidæ. Synciput plumis denudatur, & crassissimâ obducitur membranâ flavo-olivaceâ. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, viridi-olivacei ; ungues concolores quidem, sed nonnihil fuscescentes. Flumina & piscinas frequentant. *Ex museo Realmuriano.*

plus extérieure de chaque côté est blanche. Les deux plumes du milieu de la queue sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté qui est la plus courte. L'iris des yeux est rouge : les paupieres sont blanches. Le synciput est dégarni de plumes, & couvert d'une membrane fort épaisse d'un jaune-olivâtre. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un verd-d'olive ; les ongles sont d'une couleur un peu plus rembrunie. On la trouve dans les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

3. LA GRANDE POULE-D'EAU.

Gallinula superne castanea, infernè obscurè cinerea, marginibus pennarum albis ; membranâ in syncipite flavicante ; capite & collo nigricantibus ; imo ventre albo ; rectricibus decem intermediis castaneis, utrinque extimâ candidâ .... GALLINULA MAJOR.

Gallinula Chloropos altera. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 449. *hujus icon non satis accurata pag.* 451.

Gallinula Chloropus altera. *Jonst. Avi. pag.* 109. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 31.

Gallinula Chloropus altera Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 233.
Raj. Syn. Avi. pag. 114. *N°.* 3.
Klein. Avi. pag. 103. *N°.* 2.

Chloropus altera Avis Aldrovandi, seu Gallinula Chloropus. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 371.

Les Boulonnois l'appellent PORZANA. *Aldrov. Jonst.*

Elle eſt beaucoup plus groſſe que les précédentes. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt preſque de dix-huit pouces. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces de long. La tête, la gorge & le col ſont noirâtres. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont de couleur de marron. La poitrine, le haut du ventre & des côtés ſont d'un cendré obſcur, chaque plume étant bordée de blanc par le bout. Le bas-ventre & le bas des côtés ſont blancs, ainſi que les couvertures du deſſous de la queue. Le haut des jambes eſt couvert de plumes cendrées & marquées de petites lignes tranſverſales blanches, peu diſtinctes les unes des autres. Les plumes de l'aîle ſont de couleur de marron. La queue eſt compoſée de douze plumes : les dix du milieu ſont de la même couleur que celles de l'aîle : la plus extérieure de chaque côté eſt blanche. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en dimi-

Præcedentes craſſitie multùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam octodecim ferè pollices explet. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices longum eſt. Caput, guttur, collumque nigricant. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes, ſuperioreſque caudæ tectrices caſtaneo colore tinguntur. Pectus, ventrem ſupremum, laterumque partem ſupremam obtegunt pennæ obſcurè cinereæ, albo in apice marginatæ. Venter imus, laterum infima pars, inferioreſque caudæ tectrices albicant. Crurum partem ſupremam cooperiunt pennæ cinereæ, lineolis tranſverſis albis, leviter diſtinctis, inſignitæ. Alarum remiges caſtaneo colore imbutæ. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum decem intermediæ remigibus concolores : utrinque extima candida. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm ſuperant; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque



2. *Poule-d'eau, femelle.*



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Poule-d'eau, mâle. 2. Poule-d'eau, femelle.

extimam usque breviorem. Sinciput plumis est denudatum, & crassissimâ membranâ flavicante obductum. Mandibula superior in exortu flavicans, in reliqua longitudine nigra ; mandibula inferior per totam longitudinem flavicat. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, virides ; ungues verò fusco-viridescentes.

Fœmina à *mare* discrepat coloribus in toto corpore dilutioribus.

Habitant in *Italia* circa *Bononiam.*

nuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le sinciput est dégarni de plumes, & couvert d'une membrane jaunâtre fort épaisse. Le demi-bec supérieur est jaunâtre à son origine, & noir dans le reste de sa longueur ; le demi-bec inférieur est entiérement jaunâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont verds ; & les ongles d'un brun-verdâtre.

La *femelle* différe du *mâle* en ce que ses couleurs sont plus claires.

On les trouve en *Italie* aux environs de *Bologne.*

SECTIO II.

Eæ quarum digiti membranis emarginatis obsiti sunt.

DUo in illa sectione continentur genera Avium, formâ rostri à se invicem discrepantium. Aliæ enim rostro donantur gracili, recto ; in istis autem mandibula superior versùs apicem deorsum inflexa est, ut *Phalaropus* : aliæ rostrum habent conicum, lateraliter compressum, ut *Fulica.*

SECTION II.

Ceux dont les doigts sont garnis de membranes festonées.

CEtte section contient deux genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par la forme du bec. Les uns ont le bec menu & droit ; & ceux-là ont ordinairement la mandibule supérieure courbée en en-bas vers le bout, comme le *Phalarope* : les autres ont le bec en cone applati par les côtés, comme la *Foulque.*

LXXXIX.

Genre du Phalarope. (1).

Son caractere est d'avoir
Quatre doigts, trois devant, un derriere, garnis dans toute leur longueur de membranes fendues & festonées:
Le bec menu & droit; la mandibule supérieure courbée en en-bas vers le bout.

Tous les Oiseaux de ce genre ont la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes. Dans quelques especes la courbure du bout du demi-bec supérieur est fort peu apparente.

(1) *Phalarope*, nom que j'ai donné aux Oiseaux de ce genre à cause de la ressemblance de leurs pieds avec ceux de la *Foulque*, nommée en grec Φαλαρίς.

LXXXIX.

Genus Phalaropi. (1).

Hujus character est
Digiti quatuor, tres antici, posticus unus, per totam longitudinem membranis fissis, emarginatis aucti:
Rostrum gracile, rectum; mandibula superior versùs apicem deorsum inflexa.

Omnium hujus generis Avium crura in parte inferiore plumis denudantur. In quibusdam speciebus mandibula superior est minimè ad apicem inflexa.

(1) *Phalaropus*, nomen Avibus hujus generis à me inditum ob similitudinem ipsorum pedum cum pedibus *Fulicæ*, græcè Φαλαρίς vocatæ.

1. Le Phalarope.

Phalaropus superne cinereo-cœrulescens, pennis in medio nigricantibus, infernè albus; vertice nigricante; tæniâ in alis transversâ candidâ; rectricibus nigricantibus, dilutè cinereo fimbriatis . . . . . Phalaropus.

Tringa gris de fer, au pied de Poule d'eau, espece de Bécassine *Edwards. Glanur. Tom. II. pag. 206. Chap. XCVIII; avec une figure exacte Pl.* 308.
Snipe or Tringa. *Philos. Trans. Vol. L. pag.* 255. *hujus icon satis accurata Tab. VI.*
Les Anglois l'appellent Grey Coot-footed Tringa. *Edwards. Philos. Trans.*

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le *Râle d'eau.* Sa longueur

Rallo aquatico paululùm crassitie cedit. Ipsius longi-

tudo ab apice roſtri ad caudam extremam octo circiter pollices æquat, & ad extremos ungues eamdem circiter menſuram obtinet. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque decem cum ſemi lineas longum eſt, cauda unum pollicem cum novem lineis; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes undecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue undecim cum ſemi lineas, extimus novem lineas, intimus octo lineas; poſticus autem binas cum ſemi lineas tantùm. Membranæ quibus digiti tres antici obſiti ſunt, in plures lobos utrinque dividuntur: membranæ digiti ſcilicet interioris in duos dividuntur lobos; digiti medii in tres; & digiti exterioris in quatuor. Inter lobos iſtos, majores lineam unicam latitudine non excedunt. Omnes ſunt in marginibus exquiſitè denticulati. Alæ complicatæ extremitatem caudæ pertingunt. Vertex capitis nigricat. Caput anteriùs & ad latera, guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores albent. Pars

depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ huit pouces, & juſqu'à celui des ongles elle eſt à peu près de la même meſure. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a dix lignes & demie de long; ſa queue un pouce neuf lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, cinq lignes; ſon pied onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, onze lignes & demie, l'extérieur neuf lignes, l'intérieur huit lignes; & celui de derriere deux lignes & demie ſeulement. Les membranes dont les trois doigts antérieurs ſont garnis, ſont diviſées de part & d'autre en pluſieurs lobes : celles du doigt intérieur le ſont en deux; celles du doigt du milieu en trois; & celles du doigt extérieur en quatre. Les plus grandes de ces lobes n'ont qu'une ligne de largeur. Tous ſont bordés d'une dentelure très-fine. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au bout de la queue. Le ſommet de la tête eſt noirâtre. La partie antérieure & les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & les cô-

tés sont blancs. La partie supérieure du col est cendrée. Le dos & le croupion sont couverts de plumes noirâtres dans leur milieu, & d'un cendré-bleuâtre sur leurs bords, cette derniere couleur étant mêlée d'un peu de brun. Les scapulaires sont de la même couleur. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont d'un blanc mêlé d'un peu de cendré. Les plus petites du dessus sont d'un brun obscur : les moyennes sont noirâtres & bordées de blanc : les grandes sont pareillement noirâtres, bordées & terminées de blanc ; ce qui forme sur chaque aîle une bande transversale de cette couleur. Toutes les plumes de l'aîle sont en-dessous d'un cendré-clair ; mais en-dessus les huit premieres sont noirâtres, & ont leur tige blanche : quelques-unes des suivantes sont noirâtres, & terminées de blanc : les premieres des moyennes sont tout-à-fait blanches : enfin les plus proches du corps sont noirâtres, & bordées de blanc dans toute leur circonférence. Ces dernieres sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de douze

colli superior cinereo tingitur colore. Dorsum & uropygium obtegunt pennæ in medio nigricantes, ad margines cinereo-cœrulescentes, cui novissimo colori aliquid fusci admiscetur. Scapulares concolores. Tectrices alarum inferiores omnes sunt candidæ, pauco cinereo mixtæ. Superiores minimæ obscurè fuscæ : mediæ nigricantes, albo fimbriatæ : majores similiter nigricant, alboque marginantur & terminantur ; unde fit in utraque ala tænia transversa candida. Omnes alarum remiges sunt subtus dilutè cinereæ ; superne verò octo primores nigricant, & scapo donantur candido : sequentes quædam sunt nigricantes, albo terminatæ : ex minoribus primores penitùs candidæ : corpori tandem finitimæ nigricantes, in tota circumferentia albo fimbriatæ. Quæ novissimæ dictæ maximam longitudinem obtinent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Caudam componunt duodecim rectrices nigricantes, dilutè cinereo fimbriatæ. Rostrum, quod quidem nonnihil ho-

rizontaliter planum, nigrum est. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque cinerei. In *Anglia*, idque in *Eboracensi* Provincia, maris littora frequentat.

plumes noirâtres, bordées de cendré clair. Le bec, qui est un peu applati horizontalement, est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont cendrés. On le trouve sur les côtes d'*Angleterre* dans la Province d'*York*.

2. Le Phalarope cendré.

Phalaropus superne cinereus, infernè albus; tæniâ per oculos nigricante; fasciâ longitudinali in utroque colli latere rufâ; colli inferioris parte infimâ cinereâ; uropygio albo & nigricante transversim striato; tæniâ in alis transversâ candidâ; rectricibus nigricantibus . . . . PHALAROPUS CINEREUS.

Larus fidipes alter nostras, D. Johnson. *Willugh. Ornith. pag.* 270. *Raj. Syn. Avi. pag.* 132. *N°. A.* 7.

Tringa rostro subulato apice inflexo, pedibus virescentibus lobatis, abdomine albido. Tringa lobata. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 78. *sp.* 5.

Tringa mâle aux pattes de la Foulque d'eau. *Edwards. Tom. III. pag. CXLIII*; *avec une figure exacte Pl.* 143.

Les Anglois l'appellent COCK COOT-FOOTED TRINGA. *Edwards.*

Cum præcedente crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam octo circiter pollices explet, & ad extremos ungues novem pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque tredecim lineas longum est; cauda unum pollicem & sex circiter lineas; pars crurum plumis denudata septem lineas;

Il est à peu près de la grosseur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ huit pouces, & jusqu'à celui des ongles de neuf pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a treize lignes de long; sa queue environ un pouce six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, sept

lignes; ſon pied onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce, l'extérieur dix lignes, l'intérieur huit lignes; & celui de derriere deux lignes & demie ſeulement. Les membranes dont les trois doigts antérieurs ſont garnis, ſont diviſées de part & d'autre en pluſieurs lobes : celles du doigt intérieur le ſont en deux; celles du doigt du milieu en trois; & celles du doigt extérieur en quatre. Les plus grandes de ces lobes n'ont guères qu'une ligne de largeur. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au bout de la queue. La partie ſupérieure de la tête, le deſſus du col & le dos ſont cendrés : cette couleur deſcend de chaque côté du col, & entoure le bas de ſa partie inférieure. De chaque côté de la tête eſt une bande noirâtre, qui part d'auprès de l'origine du bec, & s'étend juſque vers l'occiput, en paſſant par les yeux. Derriere chacun des yeux part auſſi une bande rouſſe, qui s'étend tout le long des côtés du col, à la partie inférieure duquel ces deux bandes ſe réuniſſent. Le croupion eſt rayé tranſverſalement de blanc & de noirâtre. Les couvertures du deſſus de la queue ſont

pes undecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem, extimus decem lineas, intimus octo lineas; poſticus autem binas cum ſemi lineas tantùm. Membranæ quibus digiti tres antici obſiti ſunt, in plures lobos utrinque dividuntur : membranæ digiti ſcilicet interioris in duos dividuntur lobos; digiti medii in tres; & digiti exterioris in quatuor. Inter lobos iſtos, majores lineam unam latitudine non multùm excedunt. Alæ complicatæ caudam extremam attingunt. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſumque tingit color cinereus : qui color in utroque colli latere deſcendit, & colli inferioris partem infimam ambit. In utroque capitis latere tænia extat nigricans, prope roſtri exortum orta, per oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa. Ponè utrumque oculum faſcia quoque oritur rufa, ſecundùm colli latera producta; & in ipſius inferiore parte binæ iſtæ faſciæ inter ſe connectuntur. Uropygium albo & nigricante tranſverſim ſtriatur. Superiores caudæ tectrices concolores.

concolores. Guttur, pectus, venter, latera, crurum suprema pars & pennæ caudam subtus obtegentes albicant. Tectrices alarum inferiores omnes sunt quoque candidæ, lineisque transversis nigricantibus striatæ. Superiores minores cinereæ: majores cinereo-fuscæ, albo in apice fimbriatæ; unde fit in utraque ala tænia transversa candida. Pennæ scapulares sunt cinereo colore imbutæ, & in tota circumferentia rufo marginatæ. Remiges majores nigricantes : ex minoribus, primores concolores, albo terminatæ : corpori tandem viciniores obscurè fuscæ. Quæ nuper descriptæ remiges maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Duodecim rectricibus nigricantibus cauda constat. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque plumbeo colore tincti. Habitat in *Freto Hudsonis.*

de la même couleur. La gorge, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont de la même couleur, & rayées de lignes transversales noirâtres. Les petites du dessus sont cendrées : les grandes sont d'un cendré-brun, & bordées de blanc par le bout; ce qui forme sur chaque aîle une bande transversale de cette couleur. Les plumes scapulaires sont cendrées, & bordées de roux dans toute leur circonférence. Les grandes plumes de l'aîle sont noirâtres : les premieres des moyennes sont de la même couleur, & terminées de blanc : enfin les plus proches du corps sont d'un brun obscur. Ces dernieres sont très-longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de douze plumes noirâtres. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont de couleur de plomb. On le trouve à la *Baye de Hudson.*

3. Le Phalarope brun.

Phalaropus ſuperne obſcurè fuſcus, marginibus pennarum dilutioribus, infernè albus; capite ſuperiore nigro; collo cinereo; tæniâ in alis tranſversâ candidâ; rectricibus obſcurè fuſcis, fuſco dilutiore fimbriatis . . . . Phalaropus fuscus.

Fulica fuſca roſtro tenui. *Klein. Avi. pag.* 151. *N°.* 3.
Tringa roſtro ſubulato apice inflexo, pedibus vireſcentibus lobatis, abdomine albido. Tringa lobata. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 78. *ſp.* 5.
Tringa au pié-de-Foulque. *Edwards. Tom. I. pag. XLVI*; *avec une figure exacte Pl.* 46.
Les Anglois l'appellent Coot-footed Tringa. *Edwards.*

Il eſt un peu moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ ſept pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a onze lignes & demie de long; ſa queue ſeize lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſix lignes & demie; ſon pied un pouce; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, neuf lignes, l'extérieur huit lignes, l'intérieur ſept lignes; & celui de derriere deux lignes ſeulement. Les membranes dont les trois doigts antérieurs ſont garnis, ſont diviſées de part & d'au-

Præcedenti paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſeptem pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues octo pollices cum ſex lineis. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque undecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda ſexdecim lineas; pars crurum plumis denudata ſex cum ſemi lineas; pes unum pollicem; trium digitorum anticorum medius cum ungue novem lineas, extimus octo lineas, intimus ſeptem lineas; poſticus autem binas tantummodo lineas. Membranæ quibus digiti tres antici obſiti ſunt, in plures lobos utrinque di-

viduntur : membranæ digiti ſcilicet interioris in duos dividuntur lobos ; digiti medii in tres ; & digiti exterioris in quatuor. Inter lobos iſtos, majores lineam unam latitudine non multùm ſuperant. Alæ complicatæ extremitatem caudæ pertingunt. Capitis ſuperior pars nigra eſt. Caput ad latera, gutturque candida. Collum cinereum ; colli tamen ſuperioris pars infima, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt obſcurè fuſcæ, marginibus pennarum nonnihil dilutioribus. Pectus venter, latera, crurum ſuprema pars & pennæ caudam ſubtus obtegentes albent. Tectrices alarum inferiores omnes ſunt cinereo imbutæ colore. Superiores minores obſcurè fuſcæ, colore paulò dilutiore fimbriatæ : majores fuſco obſcuro pariter imbutæ, albo in apice marginatæ ; unde fit in utraque ala tænia tranſverſa concolor. Remiges alarum majores nigricantes, exteriùs albo fimbriatæ : ex minoribus, primores ſimiliter nigricantes, alboque terminatæ : corpori tandem finitimæ ſcapularibus pennis

tre en pluſieurs lobes : celles du doigt intérieur le ſont en deux ; celles du doigt du milieu en trois ; & celles du doigt extérieur en quatre. Les plus grands de ces lobes n'ont guères qu'une ligne de largeur. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au bout de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt noire. Les côtés de la tête ſont blancs, ainſi que la gorge. Le col, ſi l'on en excepte le bas de ſa partie ſupérieure, eſt cendré. Le bas du deſſus du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un brun ſombre, chaque plume étant bordée d'une couleur un peu plus claire. La poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont cendrées. Les petites du deſſus ſont d'un brun obſcur, & bordées d'une couleur un peu plus claire : les grandes ſont auſſi d'un brun obſcur, & bordées de blanc par le bout ; ce qui forme ſur chaque aîle une bande tranſverſale de cette couleur. Les grandes plumes de l'aîle ſont noirâtres, & bordées extérieurement de blanc ;

les premieres des moyennes ſont pareillement noirâtres, & terminées de blanc : enfin les plus proches du corps ſont de la même couleur que les ſcapulaires. Ces dernieres ſont fort longues, ſe terminent en pointe, & s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, preſqu'auſſi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un brun obſcur, & bordées d'une couleur un peu plus claire. Le bec eſt noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont de couleur de plomb; & les ongles noirs. On le trouve dans l'*Amérique Septentrionale.*

concolores. Quæ noviſſimæ maximam obtinent longitudinem, in acumen deſinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Caudam componunt duodecim rectrices obſcurè fuſcæ, fuſco nonnihil dilutiore fimbriatæ. Roſtrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, plumbeo colore tincti; ungues verò nigri. Habitat in *America Septentrionali.*

4. Le Phalarope roussatre.

Phalaropus ſuperne rufeſcens, pennis in medio nigricantibus, infernè rubricæ fabrilis colore tinctus; tæniâ ſupra oculos dilutè rufeſcente; uropygio albo, nigricante maculato; tæniâ in alis tranſverſâ candidâ; rectricibus in medio nigricantibus, ad margines rufeſcentibus . . . . Phalaropus rufescens.

Tringa roſtro recto, pedibus lobatis ſubfuſcis, abdomine ferrugineo. Fulicaria. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 78. *ſp.* 6.

Tringa rouge aux pattes de la Foulque d'eau. *Edwards. Tom. III. pag. CXLII; avec une figure exacte Pl.* 142.

Les Anglois l'appellent Red Coot-footed Tringa. *Edwards.*

Il eſt un peu plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ

Craſſitie præcedentem paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam octo circiter

pollices explet, & ad extremos ungues octo pollices & totidem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duodecim cum semi lineas longum est ; cauda unum pollicem & septem lineas ; pars crurum plumis denudata sex lineas ; pes decem lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue undecim lineas, extimus octo lineas, intimus septem cum semi lineas ; posticus autem binas tantummodo lineas. Membranæ quibus digiti tres antici obsiti sunt, in plures lobos utrinque dividuntur : membranæ digiti scilicet interioris in duos dividuntur lobos ; digiti medii in tres ; & digiti exterioris in quatuor. Inter lobos istos, majores sesquilineam latitudine non excedunt. Alæ complicatæ ad caudæ extremitatem protenduntur. Caput, guttur, partem colli superiorem, dorsumque vestiunt pennæ in medio nigricantes, ad margines rufescentes. Scapulares, superioresque caudæ tectrices concolores. In utroque capitis latere exigua extat tænia longitudinalis dilutè rufescens, supra oculos ducta. Uropygium albicat, & ma-

huit pouces, & jusqu'à celui des ongles de huit pouces huit lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a douze lignes & demie de long ; sa queue un pouce sept lignes ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, six lignes ; son pied dix lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, onze lignes, l'extérieur huit lignes, l'intérieur sept lignes & demie ; & celui de derriere deux lignes seulement. Les membranes dont les trois doigts antérieurs sont garnis, sont divisées de part & d'autre en plusieurs lobes : celles du doigt intérieur le sont en deux ; celles du doigt du milieu en trois ; & celles du doigt extérieur en quatre. Les plus grands de ces lobes n'ont qu'une ligne & demie de largeur. Les aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, le dessus du col & le dos sont couverts de plumes noirâtres dans leur milieu, & roussâtres sur leurs bords. Les scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. De chaque côté de la tête est une petite bande longitudinale d'un roussâtre clair, qui passe au-dessus des yeux. Le croupion est blanc &

varié de taches noirâtres. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont d'un rouge de brique. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches, & marquées de quelques lignes transversales noirâtres, peu apparentes. Les petites du dessus sont cendrées, quelques-unes étant bordées de blanc : les grandes sont noirâtres, & terminées de blanc; ce qui forme sur chaque aîle une bande transversale de cette couleur. Les grandes plumes de l'aîle sont noires : les premieres des moyennes sont de la même couleur, bordées extérieurement & terminées de blanc: enfin les plus proches du corps sont noirâtres, & bordées de roussâtre dans toute leur circonférence. Ces dernieres sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de douze plumes noirâtres dans leur milieu, & roussâtres sur leurs bords. Le bec, qui est un peu applati horizontalement, est orangé, excepté son extrémité, qui est noire. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes,

culis nigricantibus variegatur. Partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera, crurum partem supremam & pennas caudam subtus obtegentes tingit rubricæ fabrilis color. Tectrices alarum inferiores omnes sunt candidæ, lineis quibusdam transversis nigricantibus, non multùm conspicuis, insignitæ. Superiores minores cinereæ, quibusdam albo fimbriatis : majores nigricantes, albo terminatæ ; unde fit in utraque ala tænia transversa candida. Remiges alarum majores nigræ : ex minoribus, primores concolores, exteriùs albo marginatæ, & eodem colore terminatæ : corpori tandem finitimæ nigricantes, in tota circumferentia rufescente fimbriatæ. Quæ novissimè dictæ remiges maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Cauda duodecim conflatur rectricibus in medio nigricantibus, ad margines rufescentibus. Rostrum, quod quidem nonnihil horizontaliter planum, aurantium, attamen in extremitate nigrum. Pars crurum plumis

denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusco-virescentes. Habitat in *Freto Hudsonis.*

les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont d'un brun-verdâtre. On le trouve à la *Baye de Hudson.*

XC.

Genus Fulicæ.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres antici, posticus unus, per totam longitudinem membranis fissis, emarginatis aucti:

Rostrum conicum, lateraliter compressum.

Omnium hujus generis Avium frons plumis est denudata, & crassissimâ membranâ obducta. Ipsarum crura in parte inferiore plumis quoque denudantur.

XC.

Genre de la Foulque.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, trois devant, un derriere, garnis dans toute leur longueur de membranes fendues & festonées:

Le bec en cone applati par les côtés.

Tous les Oiseaux de ce genre ont le front dégarni de plumes, & couvert d'une membrane fort épaisse. Ils ont aussi la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

** 1. LA FOULQUE OU MORELLE.

Voyez Pl. II. Fig. 1.

Fulica cinerea, superne saturatiùs, infernè dilutiùs; capite & collo nigricantibus; marginibus alarum candidis; fronte nudâ, coccineâ; cruribus tæniâ flavicante circumdatis; rectricibus saturatè cinereis, versùs apicem cinereo-nigricantibus . . . . FULICA.

Fulica fronte calva, corpore nigro, digitis lobatis. Fulica atra. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 82. *sp.* 1.
Fulica fronte calva æquali. *Faun. Suec. Linn. N°.* 130.
Fulica nigricans. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 71. *sp.* 1.
Fulica nigricans, syncipite glabro. *Barr. Ornith. Class. II. Gen. I. sp.* 1.

Fulica major pulla, fronte cerâ albâ ſuperne acuminatâ glabrâ obductâ, membrana digitorum latiori, lacera. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 479.

Fulica. *Geſn. icon. Avi. pag.* 91, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 91. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 95.
Schwenck. Avi. Sil. pag. 263.
Jonſt. Avi. pag. 98. *hujus icon à Geſnero mutuata Tab.* 31.
Willugh. Ornith. pag. 239. *hujus icon minimè accurata Tab. LIX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 116. *N°. A.* 1.
Charlet. Exer. pag. 107. *N°. XVI.*
Charlet. Onomazt. pag. 101. *N°. XVI.*
Sibbald. Scot. illuſtr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Proſp. Alp. Ægypt. Vol. I. pag. 199.
Marſil. Danub. Tom. V. pag. 70. *hujus icon minùs accurata Tab.* 33.
Moehr. Avi. Gen. 78.
Acta Upſal. An. 1750. *pag.* 22.

Fulica veterum. *Geſn. Avi. pag.* 389.

Fulica Recentiorum. *Geſn. Avi. pag.* 390, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Klein. Avi. pag. 150. *N°.* 1.

Fulica, Fulix Latinis. *Muſ. Worm. pag.* 306.

Fulica, ſive Fulix; Phalaris Varroni; Mergus niger Alberto magno. *Rzac. Hiſt. Nat. Pol. pag.* 280.

Fulica minor Geſneri, Schwenckfeldii, & Willughby; Gallina aquatica & arundinum; Mergus niger Alberti. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 379.

Phalaris. *Geſn. Avi. pag.* 130.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 260.
Jonſt. Avi. pag. 90.

Phalaris Kiranidæ. *Geſn.*

Mergi genus. *Schwenck.*

Pullus aquæ Alberto. *Geſn.*

Poule d'eau. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag.* 181, *dans laquelle il y a une figure très-peu exacte.*

Poule d'eau, Foulque, Foucque, Foulcre, Jodelle, Joudarde, Belleque. *Bel. Portr. d'Oiſ. pag.* 39 *b, dans laquelle eſt la même figure.*

Foulque chauve, ou Poule d'eau. *Alb. Tom. I. pag.* 73; *avec une figure mal coloriée Pl.* 83.

On l'appelle en quelques Provinces de France JUDELLE.

Les Grecs l'appellent Φαλαρὶς *ou* Φαληρὶς. *Geſn. Aldrov.*

Les Grecs modernes, Λοῦφα. *Geſn. Aldrov.*

Les Catalans, FOTGE; FOLLAGA; GALLINASA DE AIGUA. *Barr.*

Les Italiens, FOLEGA. *Bel. Geſn. Aldrov. Worm.* FOLLEGA; FOLLATA. *Aldrov.*

Les

Les Italiens aux environs du Lac majeur, POLON ou PULLON. *Bel. Gesn. Aldrov.*
Les Suisses, BOELLHINEN ou BELCHINEN. *Gesn. Aldrov.*
Les Suisses aux environs de Neuchatel, BELLEQUE. *Gesn. Aldrov.*
Les Suisses aux environs du Lac de Constance, BELCH. *Gesn. Aldrov.*
Les Allemands, WASSER-HOUN ; ROR-HEUNLE. *Gesn.* ROHR-HENNE. *Schwenck. Rzac.* TAUCHERLEIN. *Rzac.*
Les Allemands aux environs de Francfort, FLORN. *Gesn. & quelques-uns*, PFAFF. *Gesn. Aldrov.* PFAFFE. *Schwenck. Rzac.*
Les Bas-Saxons aux environs de Rostock, ZAPP. *Gesn. Aldrov.*
Les Habitans de la Souabe, BLESZ ; BLESSING. *Gesn. Aldrov.*
Les Siléfiens, WASSER HUN. *Schwenck.*
Les Illyriens, LYSKA. *Gesn. Aldrov.*
Les Polonois, LYSKA. *Rzac.* KACZA ou DZIKA. *Gesn. Aldrov.*
Les Suédois, BLAOS-KLACKA. *Linn.*
Les Danois, BLESAAND. *Worm.*
Les Hollandois, MEER-COOT. *Gesn. Aldrov.*
Les Anglois, COOT. *Willugh. Raj. Charlet. Sibbald.* BALD COOT. *Alb.*
Les Anglois de la Jamaïque, PLANTANE COOTE. *Browne.*

Crassitie *Gallinam mediocrem* circiter æmulatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem quatuordecim pollices explet, & ad extremos ungues unum pedem & sex pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque sexdecim lineas longum est ; cauda duos pollices ; pars crurum plumis denudata novem lineas ; pes duos pollices ; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & totidem lineas, extimus duos pollices cum novem lineis, intimus duos pollices & septem lineas ; posticus autem tredecim cum semi lineas. Membranæ quibus digiti tres

Elle est à peu près de la grosseur d'une *moyenne Poule*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quatorze pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied six pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a seize lignes de long ; sa queue deux pouces ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, neuf lignes ; son pied deux pouces ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces trois lignes, l'extérieur deux pouces neuf lignes, l'intérieur deux pouces sept lignes ; & celui de derriere treize lignes & demie. Les membranes dont les trois doigts antérieurs sont garnis,

ſont diviſées de part & d'autre en pluſieurs lobes : celles du doigt intérieur le ſont en deux ; celles du doigt du milieu en trois ; & celles du doigt extérieur en quatre. Chacun de ces lobes eſt fort grand ; quelques-uns ont juſqu'à cinq lignes de largeur. Elle a deux pieds de vol ; & ſes aîles lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. Le front, depuis l'origine du bec juſqu'au milieu du ſommet de la tête, eſt dégarni de plumes, & couvert d'une membrane fort épaiſſe d'un rouge vif. Le reſte de la tête, la gorge & le col ſont noirâtres. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles, & celles du deſſus de la queue ſont d'un cendré très-foncé. La poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés ſont d'un cendré un peu plus clair. Les couvertures du deſſous de la queue ſont noirâtres. Celles du deſſous des aîles ſont cendrées, quelques-unes ayant une très-petite bordure blanche. Le bord de l'aîle eſt de cette derniere couleur. Les grandes plumes de l'aîle ſont d'un cendré-brun en-deſſus, & cendrées en-deſſous ; la premiere eſt de plus bordée extérieurement de blanc : les

antici obſiti ſunt, in plures lobos utrinque dividuntur : membranæ digiti ſcilicet interioris in duos dividuntur lobos ; digiti medii in tres ; & digiti exterioris in quatuor. Lobus autem quilibet maximus eſt ; quidam enim quinque linearum latitudinem obtinent. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ tertiam circiter longitudinis caudæ partem attingunt. Frons, ab exortu roſtri ad capitis medium verticem uſque, plumis eſt denudata, & craſſiſſimâ membranâ coccineâ obducta. Reliquum caput, guttur, collumque nigricant. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne obtegunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt ſaturatiſſimè cinereæ. Pectus, venter, crurum ſuprema pars & latera cinereo nonnihil dilutiore tinguntur. Pennæ caudam ſubtus obtegentes nigricantes. Inferiores alarum tectrices cinereæ, quibuſdam minutiſſimâ margine albâ præditis. Margines alarum candidæ. Remiges majores ſuperne cinereo-fuſcæ, ſubtus cinereæ, prioris margine

exteriore candidâ : minores colore imbuuntur nonnihil dilutiore quàm qui majores tingit, & albo in apice fimbriantur ; ex istis tamen excipiendæ sunt corpori viciniores, eodem imbutæ cinereo saturato ac dorsum ipsum tingitur. Quæ novissimè dictæ remiges sunt longissimæ, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Caudam componunt duodecim rectrices saturatissimè cinereæ, versùs extremitatem cinereo-nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda apice obtusa. Rostrum flavo-olivaceum, attamen extremitate candidum. Crura, eo in loco in quo pennis primùm denudantur, exiguâ circumdantur tæniâ flavicante, duarum circiter linearum latitudinem obtinente. Crurum reliqua pars plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusco-olivacei. Flumina, piscinas & paludes frequentat. Ipsius nidus, qui quidem Grami-

moyennes sont d'une couleur un peu plus claire que les grandes, & bordées de blanc par le bout ; il faut cependant en excepter les plus proches du corps, qui sont du même cendré foncé que le dos. Ces dernieres sont très-longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de douze plumes d'un cendré très-foncé, qui devient noirâtre vers le bout de chaque plume. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue obtus. Le bec est d'un jaune-olivâtre, excepté son bout, qui est blanc. Les jambes, à l'endroit où elles commencent à être dégarnies de plumes, sont entourées d'une petite bande jaunâtre, d'environ deux lignes de largeur. Le reste de la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont d'un brun-olivâtre. On la trouve dans les rivieres, les étangs & les marais. Son nid, qui est composé de feuilles de Chiendent, de Roseau, &c.

nage ſur l'eau, afin de pouvoir s'élever ou s'abaiſſer avec elle ſelon le beſoin, & eſt retenu par les Roſeaux de peur d'être emporté par le courant. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

nis, Arundinum, &c. foliis conflatur, in ſummis aquis fluitat, ut unà cum aqua attollatur vel ſubſidat; eumque Arundines ſiſtunt, nè cum flumine devehatur. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 2. LA GRANDE FOULQUE OU LA MACROULE.

Voyez Pl. II. Fig. 2.

Fulica cinerea, ſuperne ſaturatiùs, nonnihil ad olivaceum inclinans, infernè dilutiùs; capite & collo nigricantibus; marginibus alarum candidis; fronte nudâ, candida; cruribus tæniâ rubrâ circumdatis; rectricibus cinereo-nigricantibus . . . . FULICA MAJOR.

Fulica craſſo corpore, aterrima. *Barr. Ornith. Claſſ. II. Gen. I. ſp.* 2.
Fulica aterrima. *Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen.* 71. *ſp.* 2.
Fulica major Bellonii. *Willugh. Ornith. pag.* 239. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 117. *N°.* 2.
Fulica major Bellonii, Aldrovandi. *Klein. Avi. pag.* 151. *N°.* 2.
Fulica major Bellonii, Gallis Macroule, ſeu Diable de Mer. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 380.
Fulica quam Pariſienſes *Diabolum marinum* vocant. *Jonſt. Avi. pag.* 99.
Alia Fulicæ ſpecies, quam Galli Macroule, vel Diable de Mer appellant. *Aldrov. Avi. Tom. III pag.* 98.
Cotta major, ſive calva. *Charlet. Exer. pag.* 107. *N°.* 1.
Charlet. Onomazt. pag. 101. *N°.* 1.
Autre Eſpece de Poule d'eau, autrement nommée Macroule ou Diable de Mer. *Bel. Hiſt. Nat. des Oiſ. pag.* 182.
Macreuſe de la riviere de la Plata. *Feuillée. Journ. des Obſ. phyſ. pag.* 276. (*ed.* 1714).
Les Pariſiens l'appellent DIABLE DE MER. *Bel. Aldrov.*
Les Normands, MACROULE. *Bel. Aldrov.*
Les Polonois, LYSKA WIEKSZA; NUREK WIEKSZY. *Rzac.*
Les Anglois, GREATER COOT. *Willugh.* BALD COOT. *Charlet.*

Elle eſt un peu plus groſſe que la précédente. Sa longueur

Craſſitie præcedentem paululùm antecellit. Ipſius lon-

gitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuordecim pollices & quatuor lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem ſex pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſexdecim lineas longum eſt ; cauda unum pollicem & undecim lineas; pars crurum plumis denudata novem cum ſemi lineas; pes duos pollices & totidem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & quatuor lineas, extimus duos pollices cum novem lineis, intimus duos pollices & ſeptem lineas; poſticus autem tredecim lineas. Membranæ quibus digiti tres antici obſiti ſunt, in plures lobos utrinque dividuntur : membranæ digiti ſcilicet interioris in duos dividuntur lobos; digiti medii in tres ; & digiti exterioris in quatuor. Lobus autem quilibet maximus eſt; quidam enim quinque cum ſemi linearum latitudinem obtinent. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt viginti quatuor pollicum & octo linearum; alæ verò complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Frons

depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces quatre lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied ſix pouces neuf lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes de long; ſa queue un pouce onze lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, neuf lignes & demie; ſon pied deux pouces deux lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces quatre lignes, l'extérieur deux pouces neuf lignes, l'intérieur deux pouces ſept lignes; & celui de derriere treize lignes. Les membranes dont les trois doigts antérieurs ſont garnis, ſont diviſées de part & d'autre en pluſieurs lobes; celles du doigt intérieur le ſont en deux; celles du doigt du milieu en trois; & celles du doigt extérieur en quatre. Chacun de ces lobes eſt fort grand; quelques-uns ont juſqu'à cinq lignes & demie de largeur. Elle a vingt-quatre pouces huit lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le front eſt dégarni de plumes, & couvert d'une membrane fort épaiſſe d'un beau blanc. Le reſte de la tête, la

gorge & le col ſont noirâtres. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un cendré très-foncé, & tirant tant ſoit peu ſur l'olivâtre. La poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un cendré un peu plus clair. Le bord de l'aîle eſt blanc. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont d'un cendré foncé : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un cendré-brun. Les grandes plumes de l'aîle ſont de cette derniere couleur : les moyennes ſont d'un cendré un peu plus clair, & bordées de blanc par le bout ; il faut cependant en excepter les plus proches du corps, qui ſont du même cendré que le dos, & tirent de même un peu ſur l'olivâtre. Ces dernieres ſont très-longues, & s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, auſſi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un cendré-noirâtre. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure

plumis eſt denudata, & craſſiſſimâ membranâ candidiſſimâ obducta. Reliquum caput, guttur, collumque nigricant. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt ſaturatiſſimè cinereæ, nonnihil ad olivaceum inclinantes. Pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes cinereo nonnihil dilutiore tinguntur. Margines alarum candidæ. Superiores alarum tectrices minores, ſicut & majores corpori finitimæ, ſaturatè cinereæ : majores à corpore remotiores cinereo-fuſcæ. Remiges majores ex cinereo quoque fuſceſcunt : minores cinereo paululùm dilutiore tinguntur, & albo in apice fimbriantur ; ex iſtis tamen excipiendæ ſunt corpori viciniores, eodem imbutæ cinereo ac dorſum ipſum tingitur, & dorſi inſtar, nonnihil ad olivaceum vergentes. Quæ noviſſimæ remiges maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Cauda duodecim conſtat rectricibus cinereo-nigricantibus. Binæ intermediæ lateralium longitudinem pau-

lulùm superant; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice obtusa. Rostrum flavo-olivaceum, attamen extremitate candidum. Crura, eo in loco in quo pennis primùm denudantur, exiguâ circumdantur tæniâ rubrâ, duarum circiter linearum latitudinem obtinente. Crurum reliqua pars plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusco-olivacei. Flumina, stagna & paludes frequentat. *Ex musëo Realmuriano.*

de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue obtus. Le bec est d'un jaune-olivâtre, excepté son bout, qui est blanc. Les jambes, à l'endroit où elles commencent à être dégarnies de plumes, sont entourées d'une petite bande rouge d'environ deux lignes de largeur. Le reste de la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont d'un brun-olivâtre. On la trouve dans les rivieres, les étangs & les marais. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

3. La Foulque du Mexique.

Fulica superne pallidè virescens, cyaneo & fulvo variegata, infernè purpurea; capite & collo concoloribus; fronte nudâ, coccineâ; rectricibus pallidè virescentibus . . . . Fulica Mexicana.

Fulicæ Mexicanæ altera species, Yohoalcoachillin dicta. *Raj. Syn. Avi. pag.* 117. *N°.* 3.
Yohoalcoachillin. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 30. *cap. LXXIV.*
Les Mexiquains l'appellent Yohoalcoachillin. *Fern. Raj.*

Magnitudine & crassitie præcedentem circiter æmulatur, & cum illa formâ convenit. Frons plumis est denudata, & crassissimâ membranâ coccineâ obducta. Reliquum caput, guttur, col-

Elle est à peu près de la grosseur & de la grandeur de la précédente, & lui ressemble par sa forme. Le front est dégarni de plumes, & couvert d'une membrane fort épaisse d'un beau rouge. Le reste de

la tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont pourpres. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un verd-pâle, varié de bleu & de fauve. Les plumes de l'aîle sont aussi d'un verd pâle. La queue est composée de douze plumes de la même couleur. Le bec est rouge, excepté son bout qui est jaune. On la trouve au *Mexique*.

lum, pectus, ventrem, crurum partem supremam, inferiores caudæ tectrices & latera tingit purpureus color. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne vestientes, superioresque caudæ tectrices pallidè virescunt, & cyaneo, fulvoque variegantur. Remiges alarum sunt quoque pallidè virescentes. Duodecim rectricibus concoloribus cauda constat. Rostrum rubrum, excepto apice luteo. Habitat in *Mexico*.



ORDO XIX.



2. *Grande Foulque ou Macroule.*



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Foulque ou Moselle. 2. Grande Foulque ou Macroule.



ORDO XIX.

AVES

Digitis quatuor, tribus anterioribus membranis semifissis inter se connexis, postico soluto: cruribus ad podicem positis, & intra abdomen conditis, præditæ.



UNICO genere, *Colymbi* scilicet, constituitur hic Ordo.

Omnes hujus generis Alites rostro donantur recto, acuto.

XCI.

Genus Colymbi.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet anteriores membranis semifissis inter se connexi, posticus solutus:

Crura ad podicem posita, & intra abdomen condita:

Rostrum rectum, acutum.

ORDRE XIX.

LES OISEAUX

Qui ont quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes demi-fendues, & le postérieur séparé: & les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen.



IL n'y a dans cet Ordre qu'un seul genre, qui est celui de la *Grebe*.

Tous les Oiseaux de ce genre ont le bec droit & pointu.

XCI.

Genre de la Grebe.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes demi-fendues, & le postérieur est séparé:

Les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen:

Le bec droit & pointu.

Tous les Oiseaux de ce genre n'ont point de queue. Leurs pieds sont très-applatis par les côtés; & les écailles dont ils sont couverts, forment à leur partie postérieure une double dentelure pareille à celle d'une scie. Leurs ongles sont plats, & assez semblables à ceux de l'homme.

Omnes hujus generis Aves caudâ carent. Ipsarum pedes sunt lateraliter valdè plani; & squamæ quibus cooperiuntur, in ipsorum posteriore parte duplicem efformant seriem dentium, serræ denticulorum æmulorum. Ungues sunt quoque plani, & unguibus humanis similes.

** 1. LA GREBE.

Voyez Pl. III. Fig. 1.

Colymbus superne obscurè fuscus, infernè albo-argenteus; tectricibus alarum superioribus minoribus, & majoribus corpori finitimis, remigibusque à tredecima ad vigesimam quartam usque candidis . . . . COLYMBUS.

Colymbus. *Moehr. Avi. Gen.* 77.
Colymbus major. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 251. *hujus icon minimè accurata pag.* 252.
Charlet. Exer. pag. 101. *N°.* 7. 1.
Charlet. Onomazt. pag. 96. *N°.* 7. 1.
Colymbus major Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 256. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LIX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 125. *N°.* 6.
Klein. Avi. pag. 150. *N°.* 3.
Colymbus major primus. *Jonst. Avi. pag.* 89. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48, *sub titulo*, Colymbus major.
Mergi Genus quod in Lacu Lemano invenitur. *Gesn. Avi. pag.* 138.
Les Vénitiens l'appellent FISANELLE; *& quelques-uns*, COMPITA. *Willugh.*
Les Allemands, DEUCCHEL. *Gesn. Aldrov.*
Les Anglois, GREATER LOON-DIVER; GREATER ARSFOOT-DIVER. *Willugh.* GREAT ARSEFOOT; GREAT DIDAPPER; GREAT DOUKER. *Charlet.*

Elle est un peu plus grosse que la *Foulque*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à

Fulicam paululùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad uro-

pygium extremum unum pedem & quinque pollices explet, & ad extremos ungues unum pedem novem pollices & octo lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & quinque lineas longum eſt; pes duos pollices & totidem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum quatuor lineis, extimus duos pollices & ſex lineas, intimus unum pollicem & decem cum ſemi lineas; poſticus autem ſeptem lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum & quinque pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ uropygium attingunt. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium & ſcapulares pennæ ſunt obſcurè quidem, ſed ſplendidè, fuſcæ; inferiores tamen ſcapulares albent, fuſcâque terminantur maculâ eò minore, quò penna ſit inferior. Scapulares ſuperiores maximâ longitudine pollent, in acumen deſinunt, & uropygium extremum attingunt. Caput ad latera, guttur, collum inferiùs & ad latera, pectus, venter & crura ſplendidiſſimo imbuun-

celui du croupion eſt d'un pied cinq pouces, & juſqu'à celui des ongles d'un pied neuf pouces huit lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces cinq lignes de long; ſon pied deux pouces deux lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces quatre lignes, l'extérieur deux pouces ſix lignes, l'intérieur un pouce dix lignes & demie; & celui de derriere ſept lignes. Elle a deux pieds cinq pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au croupion. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion & les plumes ſcapulaires ſont d'un brun ſombre, mais brillant; cependant les ſcapulaires inférieures ſont blanches, & terminées par une tache brune d'autant plus petite, que la plume eſt plus inférieure. Les ſcapulaires ſupérieures ſont fort longues, ſe terminent en pointe, & s'étendent juſqu'au bout du croupion. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col, la poitrine, le ventre & les jambes ſont d'un très-beau blanc-argenté. Le blanc des côtés de la tête s'étend juſque vers l'occiput; de ſorte qu'il n'y

a en cet endroit qu'une bande brune assez étroite, qui joint ensemble le brun du dessus de la tête & celui de la partie supérieure du col. L'espace contenu de chaque côté depuis les coins de la bouche jusqu'aux yeux est dégarni de plumes. Les côtés sont d'un gris-brun, varié d'un peu de blanc. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Les grandes & les petites du dessus depuis l'origine de l'aîle jusqu'au pli qui répond à celui du coude, & les petites qui sont depuis ce pli jusqu'à celui qui répond à celui du poignet, sont de la même couleur : toutes les autres sont brunes. L'aîle est composée de trente plumes : les onze premieres sont brunes, excepté leur origine, qui est blanche du côté intérieur seulement; & six de celles-là, sçavoir depuis la sixiéme jusqu'à l'onziéme inclusivement, sont terminées par une très-petite tache blanche : la douziéme est d'un gris-brun, bordée du côté extérieur de gris-blanc, & terminée de blanc; elle a aussi un peu de blanc vers son origine du côté intérieur : les douze suivantes, sçavoir depuis la treiziéme jusqu'à la vingt-quatriéme inclusivement, sont blanches; les deux premieres

tur albo-argenteo. Ad latera capitis albor versùs occipitium usque protenditur; ita ut eo in loco solummodo sit stricta tænia fusca, quâ connectitur color fuscus caput superius tingens cum fusco colore quo collum superius imbuitur. Spatium ab oris angulis ad oculos usque utrinque contentum plumis est denudatum. Latera sunt griseo-fusca, pauco candido variegata. Pennæ omnes alas subtus obtegentes albicant. Tectrices alarum superiores majores & minores ab alæ scilicet exortu ad articulum cubito humano respondentem usque, sicut & minores ab articulo isto ad articulum carpo humano respondentem alas vestientes, sunt quoque candidæ : reliquæ omnes fuscæ. Alam componunt triginta remiges : undecim primores fuscæ, attamen in exortu candidæ, sed ad latus interius tantùm; ex istis autem sex, à sexta scilicet ad undecimam usque inclusivè, minutissimâ maculâ albâ terminantur : duodecima griseo-fusca, in latere exteriore cinereo-albo fimbriata; alboque terminata; pauco quoque candido interiùs

versùs exortum insignitur : duodecim proximè sequentes, à decima tertia scilicet ad vigesimam quartam usque inclusivè, candidæ; ex istis autem binæ primores, decima tertia scilicet & decima quarta, scapo donantur ab ipsarum exortu mediam versùs longitudinem usque fusco : vigesima quinta & vigesima sexta albæ, majusculâ maculâ fuscâ, ad ipsarum apicem in latere exteriore positâ, insignitæ : vigesima septima & vigesima octava exteriùs & apice fuscæ, interiùs candidæ : binæ tandem corpori viciniores penitùs fuscæ. Remix secunda reliquarum omnium longitudinem antecellit. Oculorum irides cinereæ, pauco rubro mixtæ. Mandibula superior superne fusca, ad latera rubescens; inferior quoque rubescit, attamen in extremitate candicat. Pedes, unguesque, sicut & ipsorum membranæ, ex fusco nonnihil ad rubescentem inclinant colorem; ungues verò sunt fusci, apice candicante marginati. Habitat in *Lemano lacu. Ex museo Realmuriano.*

de celles-là, sçavoir la treiziéme & la quatorziéme, ont leur tige brune depuis leur origine jusque vers la moitié de leur longueur : la vingt-cinquiéme & la vingt-sixiéme sont blanches, & marquées d'une fort grande tache brune, placée à leur bout du côté extérieur : la vingt-septiéme & la vingt-huitiéme sont brunes du côté extérieur & à leur bout, & blanches du côté intérieur : enfin les deux plus proches du corps sont entiérement brunes. La seconde des plumes de l'aîle est la plus longue de toutes. L'iris des yeux est d'un cendré mêlé d'un peu de rouge. Le demi-bec supérieur est brun en-dessus, & rougeâtre sur les côtés; l'inférieur est de cette derniere couleur, excepté son bout, qui est blanchâtre. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont d'un brun tirant un peu sur le rougeâtre; les ongles sont bruns, & bordés de blanchâtre par le bout. On la trouve sur le *Lac de Geneve. Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 2. La Grebe hupée.

Voyez Pl. IV.

Colymbus cristatus, superne obscurè fuscus, infernè albo-argenteus; tæniâ à naribus ad oculos candicante; gutture fasciculo plumoso longiori utrinque donato; tectricibus alarum superioribus minoribus, & majoribus corpori finitimis, remigibusque à decima quinta ad vigesimam quartam usque candidis . . . . COLYMBUS CRISTATUS.

Colymbus subtus albus, superne fuscus, rostro & pedibus virescentibus. *Barr. Ornith. Class. II. Gen. II. sp.* 1.

Colymbus major cristatus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 253. *hujus icon satis accurata pag.* 254.

Marsil. Danub. Tom. V. pag. 80. *hujus icon satis accurata (si membranæ essent semifissæ) Tab.* 38.

Colymbus major cristatus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 257.

Colymbus major cristatus, Marsilli. *Klein. Avi. pag.* 149. *N°.* 2.

Colymbus major Bellonii. *Jonst. Avi. pag.* 89. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48, *sub titulo*, Mergus Bellonii.

Colymbus cristatus Willughby. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 373.

Uria Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 251.

Acitli Mergus Americanus. *Hernand. Hist. Mex. pag.* 686, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Acitli Hernandezii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 125.

Avis quædam, Anate paulò major, mergendo victum quærens, Agri Cestrensis, Incolis Cargoos dicta. *Charlet. Exer. pag.* 107. *N°.* 3.

Avis quædam, Anate paulò major, mergendo victum quærens Charletoni. *Klein. Avi. pag.* 151.

Grand Plongeon de mer. *Alb. Tom. II. pag.* 49; *avec une figure mal coloriée Pl.* 75.

Grand Plongeon de riviere. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag.* 178; *avec une figure passable pag.* 179.

Plongeon de riviere. *Bel. Portr. d'Oif. pag.* 38 *b*, *dans laquelle est la même figure.*

Les Catalans l'appellent CALABRIA. *Barr.*

Les Italiens, SPERGA; LURAR. *Bel.*

Les Savoyards, LOERE. *Bel.*

Les Anglois, GREAT SEA LOON; GREAT DIVER. *Alb.*

Les Mexiquains, ACITLI. *Hern.*

Crassitie præcedentem multùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad uropygium extremum unum pedem septem pollices & sex lineas æquat, & ad extremos ungues viginti quinque pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & septem lineas longum est; pes duos pollices cum quinque lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & novem lineas, extimus tres pollices cum linea una, intimus duos pollices & quatuor lineas; posticus autem octo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum pedum sex pollicum & totidem linearum; alæ verò complicatæ uropygium pertingunt. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygium & pennæ scapulares sunt obscurè quidem, sed splendidè, fuscæ. Scapulares superiores maximam obtinent longitudinem, in acumen desinunt, & uropygium extremum attingunt. Caput ad latera, guttur, collum inferiùs & ad latera, pectus, venter & crura splendidissimo imbuuntur albo-argenteo. In capitis late-

Elle est beaucoup plus grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui du croupion est d'un pied sept pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de vingt-cinq pouces. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces sept lignes de long; son pied deux pouces cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces neuf lignes, l'extérieur trois pouces une ligne, l'intérieur deux pouces quatre lignes; & celui de derriere huit lignes. Elle a deux pieds six pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au croupion. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un brun sombre, mais brillant. Les scapulaires supérieures sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent jusqu'au bout du croupion. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col, la poitrine, le ventre & les jambes sont d'un très-beau blanc-argenté. Le blanc des côtés de la tête s'étend jusque vers l'occiput, de façon à ne laisser en cet endroit qu'une bande brune assez étroite, qui joint

ensemble le brun du dessus de la tête & celui de la partie supérieure du col. L'espace contenu de chaque côté depuis les coins de la bouche jusqu'aux yeux est dégarni de plumes. Depuis les narines jusqu'aux yeux s'étend de chaque côté une petite bande blanchâtre. Les plumes du sommet de la tête sont un peu plus longues que les autres, & forment une petite hupe. De chaque côté de la gorge est aussi un petit paquet de plumes, un peu plus longues que les autres : ces plumes sont d'un blanc mêlé de gris & d'un peu de roussâtre très-clair. Les côtés sont d'un très-beau blanc-argenté, varié de grandes taches brunes. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Les grandes & les petites du dessus depuis l'origine de l'aîle jusqu'au pli qui répond à celui du coude, & les petites qui sont depuis ce pli jusqu'à celui qui répond à celui du poignet, sont de la même couleur : toutes les autres sont brunes. L'aîle est composée de trente - six plumes : les douze premieres sont brunes, excepté leur origine, qui est blanche du côté intérieur seulement : la treiziéme est brune du côté extérieur, & blanche du côté intérieur : la qua-

ribus albor versùs occipitium usque protenditur ; ita ut eo in loco solummodo striata sit tænia fusca, quâ connectitur color fuscus caput superius tingens cum fusco colore quo pars colli superior imbuitur. Spatium ab oris angulis ad oculos utrinque contentum plumis denudatur. A naribus ad oculos usque exigua tænia candicans utrinque ducitur. Pennæ summum caput vestientes reliquas paululùm longitudine excedunt, exiguamque cristam efformant. In utroque gutturis latere similiter extat fasciculus plumarum, reliquas longitudine antecellentium ; quæ plumæ sunt candidæ, griseo & pauco rufescente dilutissimo mixtæ. Latera splendidissimo imbuuntur albo - argenteo, majusculis maculis fuscis vario. Tectrices alarum inferiores omnes sunt candidæ. Superiores majores & minores ab alæ exortu ad articulum cubito humano respondentem positæ, sicut & minores ab isto articulo ad articulum carpo humano respondentem usque alas obtegentes, similiter albicant : reliquæ omnes fuscæ sunt. Triginta sex remigibus ala conflatur ;

ſtatur : duodecim primores ſunt fuſcæ, excepto exortu candido, ſed in latere interiore tantùm : decima tertia exteriùs fuſca, interiùs alba : decima quarta ſimiliter in latere exteriore fuſca, ſed ſolummodo ab ipſius exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque, in reliqua longitudine & toto latere interiore candida : decem proximè ſequentes, à decima quinta ſcilicet ad vigeſimam quartam uſque incluſivè, penitùs candidæ ; vigeſima quinta & vigeſima ſexta concolores, ſed maculâ fuſcâ, exteriùs versùs ipſarum extremitatem poſitâ, inſignitæ ; quæ macula in vigeſima quinta remige minutiſſima, in vigeſima ſexta autem multò major extat : tres quæ ſequuntur, à vigeſima ſeptima ſcilicet ad vigeſimam nonam uſque incluſivè, in latere exteriore fuſcæ, excepto exortu candido, & in latere interiore candidæ, exceptâ extremitate fuſcâ ; qui color fuſcus eò majus in latere interiore ſpatium occupat, quò remix ſit corpori vicinior : ſeptem tandem corpori finitimæ penitus fuſcæ. Remix ſecunda reliquarum omnium longi-

torziéme eſt pareillement brune du côté extérieur, mais ſeulement depuis ſon origine juſque vers les deux tiers de ſa longueur ; le reſte eſt blanc, ainſi que tout le côté intérieur : le dix ſuivantes, ſçavoir depuis la quinziéme juſqu'à la vingt-quatriéme incluſivement, ſont entiérement blanches : la vingt-cinquiéme & la vingt-ſixiéme ſont de la même couleur, mais elles ſont marquées chacune d'une tache brune, placée ſur le côté extérieur vers leur extrémité ; cette tache eſt fort petite ſur la vingt-cinquiéme plume, & beaucoup plus grande ſur la vingt-ſixiéme : les trois ſuivantes, ſçavoir depuis la vingt-ſeptiéme juſqu'à la vingt-neuviéme incluſivement, ſont brunes du côté extérieur, excepté leur origine, qui eſt blanche ; & blanches du côté intérieur, excepté leur extrémité, qui eſt brune ; cette derniere couleur s'étend d'autant plus loin ſur le côté intérieur, que la plume eſt plus proche du corps : enfin les ſept plus proches du corps ſont entiérement brunes. La ſeconde des plumes de l'aîle eſt la plus longue de toutes. L'iris des yeux eſt jaune. Le demi-bec ſupérieur eſt d'un brun-noirâtre en-deſſus, & rouge ſur les

côtés; le demi-bec inférieur est de cette derniere couleur, excepté son bout, qui est blanchâtre. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont d'un brun tirant un peu sur le rougeâtre; les ongles sont noirâtres, & bordés de blanchâtre par le bout. On la trouve dans les rivieres, les lacs & sur les bords de la mer. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

tudinem excedit. Oculorum irides luteæ. Mandibula superior superne fusco-nigricans, ad latera rubra; mandibula inferior quoque rubet, attamen in apice candicat. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, ex fusco nonnihil ad rubescentem inclinant colorem; ungues verò nigricant, & candicante in apice marginantur. Flumina, lacusque frequentat; & juxta maris littora versatur. *Ex museo D. de Bandeville.*

** 3. La petite Grebe hupée.

Voyez Pl. III. Fig. 2.

Colymbus cristatus, superne obscurè fuscus, infernè albo-argenteus; cristâ duplici; collo inferiore maculis castaneis vario; remigibus à tredecima ad vigesimam tertiam usque candidis . . . . Colymbus cristatus minor.

An Colymbus cinereus major? *Raj. Syn. Avi. pag.* 124. *N°. A.* 1.
An Colymbus, seu Podicipes cinereus D. Brown? *Willugh. Ornith. pag.* 257. *hujus icon non satis accurata Tab. LXI.*
Les Anglois l'appellent Ash-coloured Loon. *Willugh.* Great Ash-coloured Diver *ou* Great Ash-coloured Doucker. *Raj.*

Elle n'est guères plus grosse qu'un *Vanneau.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui du croupion est d'onze pouces, & jusqu'à celui des ongles de quatorze pouces huit lignes. Son bec depuis sa pointe

Crassitie *Vanellum* non multùm excedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad uropygium extremum undecim pollices æquat, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & octo lineas. Ros-

trum ab ipsius apice ad oris angulos quindecim lineas longum est; pes sesquipollicem; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & undecim lineas, extimus duos pollices cum totidem lineis, intimus unum pollicem & septem lineas; posticus autem quinque cum semi lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis septem pollicum & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad uropygium usque protenduntur. Partes capitis & colli superiores, dorsum & uropygium vestiunt pennæ obscurè quidem, sed splendidè, fuscæ. Scapulares concolores, quarum superiores maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & uropygium attingunt. Pennæ summum caput vestientes reliquas paulùm longitudine excedunt, & binas efficiunt parvulas cristas, utrinque scilicet unam, paulò supra occipitium positam. Spatium ab oris angulis ad oculos utrinque contentum plumis est denudatum. Caput ad latera, guttur, collumque inferiùs & ad latera albore tinguntur; quem colorem per

jusqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long; son pied dix-huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce onze lignes, l'extérieur deux pouces deux lignes, l'intérieur un pouce sept lignes; & celui de derriere cinq lignes & demie. Elle a un pied sept pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au croupion. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un brun sombre, mais brillant. Les scapulaires supérieures sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent jusqu'au croupion. Les plumes du sommet de la tête sont un peu plus longues que les autres, & forment deux petites hupes, sçavoir une de chaque côté, placée un peu au-dessus de l'occiput. L'espace contenu de chaque côté depuis les coins de la bouche jusqu'aux yeux est dégarni de plumes. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col sont d'un beau blanc; cette couleur est variée de taches de marron dans toute la longueur de la partie inférieure du col. Le blanc des côtés de la tête s'étend sur la

partie ſupérieure du col qui en eſt la plus voiſine, de façon à ne laiſſer dans cet endroit qu'une bande brune aſſez étroite, qui joint enſemble le brun du deſſus de la tête & celui de la partie ſupérieure du col la plus proche du corps. La poitrine, le ventre & les jambes ſont d'un très-beau blanc-argenté. Les côtés ſont de la même couleur, variés de grandes taches brunes, & de quelques taches de marron placées dans leur partie ſupérieure. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Celles du deſſus ſont brunes, ſi l'on en excepte quelques-unes des plus proches du corps, qui ſont blanches. L'aîle eſt compoſée de vingt-huit plumes : les dix premieres ſont brunes du côté extérieur, & d'un cendré-brun du côté intérieur, ſi l'on en excepte cependant ſon origine, qui eſt blanche : l'onziéme eſt blanche à ſon origine, & terminée de cendré-brun : la douziéme eſt blanche, & marquée ſeulement d'une grande tache cendrée, placée à ſon extrémité ſur le côté extérieur : les onze ſuivantes, ſçavoir depuis la treiziéme juſqu'à la vingt-troiſiéme incluſivement, ſont entiérement blanches : la vingt-qua-

totam colli inferioris longitudinem variegant maculæ caſtaneæ. In capitis lateribus albor ſupra colli ſuperioris partem capiti proximam extenditur; ita ut eo in loco ſolummodo ſtricta ſit tænia fuſca, quâ connectitur color fuſcus caput ſuperius tingens cum fuſco colore quo pars colli ſuperior corpori finitima imbuitur. Pectus, venter & crura ſplendidiſſimo tinguntur albo-argenteo. Latera ſunt eodem colore imbuta, majuſculis maculis fuſcis variegata, cum maculis quibuſdam caſtaneis in ipſorum parte ſuprema reſperſis. Tectrices alarum inferiores omnes albæ. Superiores fuſcæ; quædam tamen ex corpori vicinioribus ſunt candidæ. Alam componunt viginti octo remiges : decem primores in latere exteriore fuſcæ, in interiore cinereo-fuſcæ, attamen interiùs in exortu candidæ : undecima in exortu alba, cinereo-fuſco terminata : duodecima alba, majuſculâ ſolummodo maculâ cinereâ, exteriùs in ipſius extremitate poſitâ, inſignita : undecim proximè ſequentes, à decima tertia ſcilicet ad vigeſimam tertiam uſque

inclusivè, penitùs candidæ: vigesima quarta concolor, binis in apice notata maculis, unâ scilicet fuscâ in latere exteriore positâ, alterâ minori fusco dilutiore imbutâ, in latere interiore collocatâ: quatuor tandem corpori viciniores fuscæ, attamen in exortu candidæ, sed interiùs tantùm. Remix secunda reliquas omnes longitudine superat. Rostrum nigricans, attamen in ipsius extremitate & mandibulæ inferioris exortu griseo-fuscum. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, fusco-olivacei; ungues verò nigricantes, candicante in apice fimbriatæ. Juxta maris littora versatur. *Ex museo D. de Bandeville.*

triéme est de la même couleur, & marquée à son bout de deux taches, l'une brune placée sur le côté extérieur, & l'autre plus petite & d'un brun plus clair, placée sur le côté intérieur: enfin les quatre plus proches du corps sont brunes, excepté leur origine, qui est blanche du côté intérieur seulement. La seconde des plumes de l'aîle est la plus longue de toutes. Le bec est noirâtre, excepté son bout & l'origine du demi-bec inférieur, qui sont d'un gris-brun. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont d'un brun-olivâtre; les ongles sont noirâtres, & bordés de blanchâtre par le bout. On la trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

** 4. La Grebe cornue.

Voyez Pl. V. Fig. 1.

Colymbus cristatus superne obscurè fuscus, infernè albo-argenteus; capite superiore nigricante; capite ad latera, guttureque dilutè fulvis; collo supremo rufo, in medio longis pennis nigris circumdato; tectricibus alarum superioribus minoribus, & majoribus corpori finitimis, remigibusque à decima quinta ad vigesimam quintam usque candidis . . . . Colymbus cornutus.

Colymbus pedibus lobato-divisis; capite nigro. *Faun. Suec. Linn.* *N°.* 122.

Colymbus pedibus lobato-fissis, capite rufo, collari nigro, remigibus

ſecundariis albis. Colymbus criſtatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 68. *ſp.* 2.

Colymbus major. Uria vel Urinatrix major. *Geſn. icon. Avi. pag.* 88, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*

Colymbus alius major criſtatus & cornutus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 253. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 255.

Colymbus major criſtatus & cornutus. *Willugh. Ornith. pag.* 257. *hujus icon ſatis accurata Tab. LXI, ſub titulo,* Colymbus criſtatus. *Raj. Syn. Avi. pag.* 124. *N°. A.* 2.

Colymbus major ſecundus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 251.

Colymbus major alter. *Jonſt. Avi. pag.* 89.

Colymbus albus, major, criſtatus, Aldrovandi. *Klein. Avi. pag.* 149. *N°.* 1.

Colymbus cornutus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 51. *ſp.* 2.

Colymbus criſtatus & cornutus Willughby. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 373.

Colymbus criſtatus ſeu auritus. *Muſ. Worm. pag.* 304.

Mergus major. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 298.

Mergus major Schwenckfeldii, ſeu Colymbus major criſtatus; Urinatrix major. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 393.

Mergus cirrhatus, ſeu criſtatus. *Charlet. Exer. pag.* 101. *N°.* 5. *Charlet. Onomazt. pag.* 95. *N°.* 5.

Aliud Mergi genus quod in Lacu Tigurino reperitur. *Geſn. Avi. pag.* 138. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 139.

Admirandæ Avis cucullatæ aquaticæ ſpecies. *Gaz. Rup. Beſl. hujus icon ſatis accurata Tab.* 18.

Muſ. Beſl. pag. 32. *N°.* 4. *hujus icon ſatis accurata Tab. VIII. N°.* 4.

Avis cucullata aquatica Beſleri. *Jonſt. Avi. pag.* 160.

Ardea exotica aurita. *Petiv. Gaz. Nat. hujus icon minimè accurata Tab. XLIII. fig.* 12.

Acitli, ſeu aqueus Lepus. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 41. *cap. CXXX.*

Lepus aqueus. *Euſ. Nieremb. pag.* 207.

Lepus aqueus, ſeu Colymbus criſtatus Mexicanus. *Willugh. Ornith. pag.* 257.

Genus Anatis quam Acitli, ſeu aquatilem Leporem conſueverunt vocare Mexicenſes. *Jonſt. Avi. pag.* 158.

Pygoſcelis major. *Geſn.*

Plongeon hupé. *Alb. Tom. I. pag.* 71; *avec une figure mauvaiſe & mal coloriée Pl.* 81.

Les Grecs l'appellent Βεθία; Ἀίθυια; Ἀιθυία; Κόλυμϐος; Κολυμϐίς. *Schwenck.*

Les Italiens aux environs du Lac Majeur, JURAR. *Geſn. Aldrov.*

Les Vénitiens, SPERGA. *Geſn. Aldrov.*

Les Savoyards, LOERE. *Geſn. Aldrov.*

Les Allemands, DUCCHEL. *Geſn.* MERCH; TEUCHER; STRAUS TEUCHER;

GROSSER KOBEL TEUCHER. *Schwenck.* GROSSER KOBEL-TAEUCHER; GCHORNTER TAUCHER. *Rzac.*

Les Allemands aux environs du Lac de Conſtance, FLUDER. *Geſn.*

Les Polonois, NUREK WIEKSZY; NUREK CZUBATY Y ROGATY. *Rzac.*

Les Hollandois, ARSEVOET. *Geſn.*

Les Anglois, CRESTED-DIVER; CRESTED-LOON. *Willugh. Alb.* GREATER CRESTED DIVER. *Raj.* NAFFE. *Charlet.*

Les Mexiquains, ACITLI. *Fern. Nieremb. Jonſt. Willugh.*

Craſſitie *Colymbum vulgarem* paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad uropygium extremum octodecim pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem decem pollices & ſeptem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & quinque lineas longum eſt; pes duos pollices; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & quinque lineas, extimus duos pollices cum ſeptem lineis, intimus unum pollicem & undecim cum ſemi lineas; poſticus autem ſeptem lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum totidem pollicum & novem linearum; alæ verò complicatæ uropygium pertingunt. Capitis ſuperior pars nigricat: pennæ autem versùs occipitium poſitæ octodecim linearum longitudinem obtinent, & criſtam

Elle eſt un peu plus groſſe que la *Grebe ordinaire*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui du croupion eſt de dix-huit pouces, & juſqu'à celui des ongles d'un pied dix pouces ſept lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces cinq lignes de long; ſon pied deux pouces; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces cinq lignes, l'extérieur deux pouces ſept lignes, l'intérieur un pouce onze lignes & demie; & celui de derriere ſept lignes. Elle a deux pieds deux pouces neuf lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au croupion. La partie ſupérieure de la tête eſt noirâtre: les plumes qui ſont placées vers l'occiput, ont juſqu'à dix-huit lignes de longueur, & forment une hupe. Les côtés de la tête & la gorge ſont d'un fauve très-clair. La partie poſtérieure de la tête & la partie du col qui

en eſt la plus voiſine, ſont couvertes de plumes rouſſes, au-deſſous deſquelles le col eſt entouré de longues plumes noires, qui le font paroître en cet endroit plus gros qu'il ne l'eſt réellement. La partie du col la plus voiſine du corps eſt brune en-deſſus, rouſſe ſur les côtés, & d'un blanc-argenté en-deſſous. Le dos, le croupion & les plumes ſcapulaires ſont d'un brun ſombre, mais brillant; cependant les ſcapulaires ſupérieures ſont mêlées d'un peu de roux, & les inférieures ſont blanches, & marquées à leur extrémité de taches brunes d'autant plus petites, que la plume eſt plus inférieure. Les ſcapulaires ſupérieures ſont fort longues, ſe terminent en pointe, & s'étendent juſqu'au bout du croupion. L'eſpace contenu de chaque côté depuis les coins de la bouche juſqu'aux yeux eſt dégarni de plumes. La poitrine, le ventre & les jambes ſont d'un blanc-argenté : cette couleur tire un peu ſur le fauve aux côtés de la poitrine ſeulement. Les côtés ſont variés de blanc, de brun & de fauve. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Les grandes & les petites du deſſus depuis l'origine de l'aîle juſ-

efficiunt. Caput ad latera, gutturque ſunt dilutiſſimè fulva. Caput poſterius, ſicut & partem colli ipſi finitimam, veſtiunt pennæ rufæ, infra quas collum ambiunt pennæ nigræ longiores, quibus fit ut eo in loco collum majorem craſſitiem habere videatur. Pars colli corpori vicinior eſt ſuperne fuſca, ad latera rufa, infernè albo-argentea. Dorſum, uropygium & ſcapulares pennæ ſunt obſcurè quidem, ſed ſplendidè, fuſcæ; ſcapulares tamen ſuperiores paululùm rufi admixtum habent, inferiores autem ſunt candidæ, in extremitate maculis inſignitæ fuſcis, eò minoribus, quò penna ſit inferior. Scapulares ſuperiores maximam obtinent longitudinem, in acumen deſinunt, & ad uropygium extremum uſque protenduntur. Spatium ab oris angulis ad oculos utrinque contentum plumis eſt denudatum. Pectus, venter & crura albo-argenteo imbuuntur : qui color in pectoris lateribus tantùm nonnihil ad fulvum inclinat. Latera albo, fuſco, fulvoque variegantur. Pennæ omnes alas ſubtus obtegentes albent. Tectrices alarum ſuperiores

ſuperiores majores & minores, ab alæ ſcilicet exortu ad articulum cubito humano reſpondentem uſque, ſicut & minores ab iſto articulo ad articulum carpo humano reſpondentem alas veſtientes, ſunt quoque candidæ: reliquæ omnes fuſcæ. Triginta remigibus ala conſtat: duodecim primores fuſcæ, attamen in exortu candidæ, ſed interiùs tantùm; ex iſtis autem quinque, ab octava ſcilicet ad duodecimam uſque incluſivè, minutâ maculâ candidâ terminantur: decima tertia in latere exteriore griſeo-fuſca, in interiore cinereo-alba, albo terminata; pauco quoque candido versùs ipſius exortum interiùs notatur: decima quarta in latere exteriore versùs duas tertias longitudinis partes uſque griſeo-fuſca, in reliqua longitudine, ſicut & interiùs, alba: undecim proximè ſequentes, à decima quinta ſcilicet ad vigeſimam quintam uſque incluſivè, candidæ; ex iſtis autem noviſſimis tres primores, à decima quinta ſcilicet ad decimam ſeptimam uſque incluſivè, ſcapo donantur ab ipſarum exortu mediam versùs longitudi-

qu'au pli qui répond à celui du coude, & les petites qui ſont depuis ce pli juſqu'à celui qui répond à celui du poignet, ſont de la même couleur: toutes les autres ſont brunes. L'aîle eſt composée de trente plumes: les douze premieres ſont brunes, excepté leur origine, qui eſt blanche du côté intérieur ſeulement; & cinq de celles-là, ſçavoir depuis la huitiéme juſqu'à la douziéme incluſivement, ſont terminées par une petite tache blanche: la treiziéme eſt d'un gris-brun du côté extérieur, d'un gris-blanc du côté intérieur, & terminée de blanc; elle a auſſi un peu de blanc vers ſon origine du côté intérieur: la quatorzieme eſt d'un gris-brun du côté extérieur juſque vers les deux tiers de ſa longueur; tout le reſte eſt blanc, ainſi que ſon côté intérieur: les onze ſuivantes, ſçavoir depuis la quinziéme juſqu'à la vingt-cinquiéme incluſivement, ſont blanches; les trois premieres de celles-là, ſçavoir depuis la quinziéme juſqu'à la dix-ſeptiéme incluſivement, ont leur tige brune depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur: la vingt-ſixiéme eſt blanche, & marquée d'une tache brune, placée à ſon ex-

trémité ſur le côté extérieur : la vingt-ſeptiéme & la vingt-huitiéme ſont brunes du côté extérieur & à leur bout, & blanches du côté intérieur : enfin les deux plus proches du corps ſont entiérement brunes. La ſeconde des plumes de l'aîle eſt la plus longue de toutes. Le demi-bec ſupérieur eſt brun en-deſſus, & rougeâtre ſur les côtés ; l'inférieur eſt de cette derniere couleur, excepté ſon bout, qui eſt blanchâtre. Les pieds, les doigts & leurs membranes ſont extérieurement d'un cendré-bleuâtre, & intérieurement d'un brun tirant un peu ſur le rougeâtre ; les ongles ſont bruns, & bordés de blanchâtre par le bout. Elle ſe tient dans les lacs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

nem uſque fuſco : vigeſima ſexta candida, maculâ fuſcâ, exteriùs in extremitate poſitâ, inſignita : vigeſima ſeptima & vigeſima octava in latere exteriore & apice fuſcæ, in latere interiore candidæ : binæ tandem corpori viciniores penitùs fuſcæ. Remix ſecunda reliquarum omnium longitudinem excedit. Mandibula ſuperior ſuperne fuſca, ad latera rubeſcens ; inferior quoque rubeſcit, attamen in extremitate candicat. Pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, exteriùs cinereo-cœruleſcentes, interiùs ex fuſco nonnihil ad rubeſcentem vergentes colorem ; ungues verò fuſci, candicante in apice marginati. Lacus frequentat. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 5. La petite Greebe cornue.

Colymbus ſuperne obſcurè fuſcus, infernè albo-argenteus ; capite & collo ſupremo nigro-vireſcentibus ; collo inferiore caſtaneo ; faſciculo plumoſo aurantio-rufeſcente ponè utrumque oculum ; tæniâ utrinque à roſtro ad oculum nudâ coccineâ ; remigibus à duodecima ad vigeſimam ſextam uſque candidis . . . . Colymbus cornutus minor.

Colymbus pedibus lobato-diviſis ; capite ruſo. *Faun. Suec. Linn. N°.* 123.

Colymbus pedibus lobatis, capite nigro, auribus criſtato ferrugineis. Colymbus auritus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 68. *ſp.* 3.

Colymbus minor pullus, digitis infernè connectis, superne marginatis. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 480.

Colymbus minor. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 256.
Jonst. Avi. pag. 89.
Charlet. Exer. pag. 102. *N°.* 7. 2.
Charlet. Onomazt. pag. 96. *N°.* 7. 2.
Klein. Avi. pag. 150. *N°.* 4.

Colymbus minor; Colymbis. Uria vel Urinatrix minor. Pygoscelis minor. Mergulus. *Gesn. icon. Avi. pag.* 89, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Colymbus sive Podicipes minor. *Willugh. Ornith. pag.* 258. *hujus icon non satis accurata Tab. LXI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 125. *N°. A.* 3.
Raj. Syn. Avi. pag. 190. *N°.* 14.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 322. *N°. IV. hujus icon pessima Tab.* 271. *fig.* 1.
Marsil. Danub. Tom. V. pag. 82. *hujus icon non satis accurata Tab.* 39.

Trapazorola. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 51. *sp.* 3.

Trapazorola vel Mergulus. *Gesn. Avi. pag.* 140, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Yacapitzahoac, seu Avis rostri mucronati. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 29. *cap. LXVIII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 177.

Foulque à aigrettes ou à cornes. *Edwards. Tom. III. pag. CXLV; avec une figure exacte Pl.* 145.

Petit Plongeon de mer. *Alb. Tom. II. pag.* 50; *avec une figure mal coloriée Pl.* 76.

Les Portugais l'appellent ADEM; GATHIRAS. *Gesn. Aldrov.*

Les Italiens, ARZAVOLA. *Gesn. Aldrov.*

Les Italiens aux environs du Lac Majeur, PIOMBIN. *Gesn. Aldrov.*

Les Ferrarois, TRAPAZOROLA. *Gesn. Aldrov.*

Les Allemands, DEUCCHELIN; DUCHENTLIN; HURCHELIN; MIRGIGELN. *Gesn. Aldrov.* ARSSFOUSS DER KLEIN. *Gesn.*

Les Habitans de la Souabe, KAEFERENTLE. *Gesn. Aldrov.*

Les Grisons, KAEFERENTLE. *Gesn. Aldrov.*

Les Suisses, TEUCHTERLIN; RUCHEN; RUGGELEN; PFURTZI. *Gesn. Aldrov.*

Les Hollandois, AERSEVOET. *Gesn. Aldrov.*

Les Ostro-Bothniens, FIORNA. *Linn.*

Les Anglois, DIDAPPER. *Willugh. Raj. Sloane.* DIPPER; DOUCKER; DOBCHICK. *Willugh. Raj.* DOB-CHICK. *Alb.* DOBCHEKIN. *Gesn. Aldrov.* ARSE-FOOT. *Sibbald.* SMALL-ARSFOOT. *Willugh.* SMALL-LOON. *Willugh. Raj. Sibbald.* EARED DOB-CHICK; HORNED DOB-CHICK. *Edwards.*

Les Habitans de la Province de Cornouailles, DIVING KILLEGREW. *Charlet.*

Les Mexiquains, YACAPITZAHOAC. *Fern.*

Elle eſt à peu près de la groſſeur de la *petite Grebe hupée.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui du croupion eſt d'un pied, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces huit lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long; ſon pied un pouce ſix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur deux pouces deux lignes, l'intérieur un pouce cinq lignes; & celui de derriere cinq lignes & demie. Elle a un pied huit pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au croupion. La tête & la partie du col qui en eſt la plus voiſine, ſont couvertes de longues plumes d'un noir tirant ſur le verd, & qui font paroître la tête & cette partie du col plus groſſes qu'elles ne le ſont réellement. Derriere chacun des yeux part un petit faiſceau de plumes d'un orangé-rouſſâtre, un peu plus longues que les autres, qui tendent vers l'occiput, & y forment deux petites eſpeces de cornes. De chaque côté de la tête eſt une petite ligne nue d'un rouge vif,

Cum *Colymbo criſtato minore* circiter craſſitie convenit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad uropygium extremum unum pedem explet, & ad extremos ungues quindecim pollices & octo lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quindecim lineas longum eſt; pes unum pollicem & ſex lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices, extimus duos pollices & totidem lineas, intimus unum pollicem cum quinque lineis; poſticus autem quinque cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis & octo pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad uropygium uſque protenduntur. Caput, partemque colli ipſi finitimam veſtiunt longiuſculæ pennæ nigro-vireſcentes, quibus fit ut caput & colli pars iſta majorem craſſitiem habere videantur. Ponè utrumque oculum faſciculus oritur plumis conſtans aurantio-rufeſcentibus, reliquas longitudine paululùm excedentibus, versùs occi-

pitium tendentibus, ibique cornicula bina quodammodo efficientibus. In utroque capitis latere lineola extat nuda coccinea, ab exortu roſtri orta & ad oculum uſque producta. Partem colli corpori finitimam ſubtus tingit color caſtaneus elegans. Ipſius ſuperior pars, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices ſunt obſcurè quidem, ſed ſplendidè, fuſcæ. Scapulares ſuperiores maximâ longitudine pollent, in acumen deſinunt, & uropygium extremum attingunt. Pectus, venter & crura ſplendidiſſimo imbuuntur albo-argenteo. Latera caſtaneo colore tinguntur. Inferiores alarum tectrices omnes albicant. Alam componunt triginta remiges : undecim primores fuſcæ, attamen in exortu candidæ, ſed in latere interiore tantùm : quindecim proximè ſequentes, à duodecima ſcilicet ad vigeſimam ſextam uſque incluſivè, candidæ : vigeſima ſeptima & vigeſima octava in latere exteriore & extremitate fuſcæ, in latere interiore albæ ; binæ tandem corpori viciniores penitùs fuſcæ. Remix ſecunda reliquarum

qui part de l'origine du bec, & s'étend juſqu'à l'œil. La partie du col la plus voiſine du corps eſt en-deſſous d'une belle couleur de marron. Sa partie ſupérieure, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un brun ſombre, mais brillant. Les ſcapulaires ſupérieures ſont très-longues, ſe terminent en pointe, & s'étendent juſqu'au bout du croupion. La poitrine, le ventre & les jambes ſont d'un blanc-argenté très-brillant. Les côtés ſont de couleur de marron. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. L'aîle eſt compoſée de trente plumes : les douze premieres ſont brunes, excepté leur origine, qui eſt blanche du côté intérieur ſeulement : les quinze ſuivantes, ſçavoir depuis la douziéme juſqu'à la vingt-ſixiéme incluſivement, ſont blanches : la vingt-ſeptiéme & la vingt-huitiéme ſont brunes du côté extérieur & à leur bout, & blanches du côté intérieur : enfin les deux plus proches du corps ſont entiérement brunes. La ſeconde des plumes de l'aîle eſt la plus longue de toutes. L'iris des yeux eſt rouge. Le demi-bec ſupérieur eſt noirâtre, excepté ſon bout, qui eſt blan-

châtre ; l'inférieur est rouge à son origine, ensuite noirâtre, & terminé de blanchâtre. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont extérieurement d'un cendré-bleuâtre, & intérieurement d'un brun tirant un peu sur le rougeâtre ; les ongles sont bruns, & bordés de blanchâtre par le bout. Elle se tient sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

omnium longitudinem excedit. Oculorum irides rubræ. Mandibula superior nigricans, attamen in extremitate candicans ; inferior in exortu rubra, deinde nigricans, candicante terminata. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, exteriùs cinereo-cœrulescentes, interiùs ex fusco nonnihil ad rubescentem inclinantes colorem ; ungues verò fusci, albido in extremitate marginati. Juxta maris littora versatur. *Ex museo Realmuriano.*

6. La Grebe a oreilles.

Colymbus superne fusco-nigricans, infernè albus ; capite & collo nigris, collo inferiore maculis albis vario ; fasciculo plumoso flexibili aurantio ponè utrumque oculum ; marginibus alarum, remigibusque intermediis candidis . . . .
Colymbus auritus.

Colymbus pedibus lobatis, capite nigro, auribus cristato ferrugineis.
Colymbus auritus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 68. *sp.* 3.
Colymbus minor alius. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 256.
Alterum Merguli genus. *Gesn. Avi. pag.* 141, *in qua hujus capitis icon non satis accurata.*
Mergulus. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 299.
Mergulus niger. *Gesn. icon. Avi. pag.* 89, *in qua hujus capitis icon non satis accurata.*
Mergulus niger Schwenckfeldii seu Colymbus minor. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 392.
Fouque oreillée. *Edwards. Tom. II. pag. XCVI* ; *avec une figure exacte Pl.* 96.
Les Turcs l'appellent Karabatak. *Gesn. Aldrov.*
Les Allemands, Schwartz Ducchele. *Gesn.* Schwartz Taeucher-

ZEIN. *Rzac.* SCHWARTZ TEUCHERLIN ; KLEIN SCHWARTZ TEUCHERLIN ; DUCH ENDTLIN ; KAEFER ENDTLE. *Schwenck.*
Les Polonois, NUREK CZARNY MALY. *Rzac.*

Magnitudine & craſſitie *Colymbum fluviatilem noſtratem* nonnihil antecellit. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum circiter pollicem longum eſt. Alæ complicatæ ad uropygium uſque protenduntur. Caput, guttur, collumque nigra ſunt : quam nigredinem in gutture & parte colli inferiore variegant minutæ maculæ albæ. Ponè utrumque oculum faſciculus oritur plumis conſtans aurantiis, longiuſculis, flexibilibus, binaſque quodammodo efficientibus auriculas, quas Avis ad libitum movere poteſt. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices ex fuſco nigricant. Pectus, venter & crura albent. Latera ſimiliter candida, aurantio per totam corporis longitudinem variegata. Tectrices alarum inferiores omnes albicant. Alarum margines, ab ipſius exortu ad extremitatem uſque candidæ. Remiges majores fuſco-nigricantes : proximè ſequentes, illæ ſcilicet quæ medium locum tenent, candidæ : corpori

Elle eſt un peu plus grande & un peu plus groſſe que *notre Grebe de riviere.* Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a environ un pouce de longueur. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au croupion. La tête, la gorge & le col ſont noirs : cette couleur eſt variée ſur la gorge & la partie inférieure du col de petites taches blanches. Derriere chacun des yeux part un petit faiſceau de plumes orangées, longues & flexibles, & qui forment comme deux eſpeces d'oreilles, que l'Oiſeau peut faire mouvoir à volonté. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un brun-noirâtre. La poitrine, le ventre & les jambes ſont d'un beau blanc. Les côtés, qui ſont de la même couleur, ſont variés d'orangé dans toute la longueur du corps. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Le bord de l'aîle, depuis ſon origine juſqu'à ſon extrémité, eſt de la même couleur. Les grandes plumes de l'aîle ſont d'un brun-noirâtre : les ſuivantes, ſçavoir celles qui oc-

cupent le milieu, ſont blanches : les plus proches du corps ſont de la même couleur que le dos. L'iris des yeux eſt d'un beau rouge. Le bec eſt noir, excepté le bout du demi-bec inférieur, qui eſt blanchâtre. Les pieds, les doigts & leurs membranes ſont extérieurement d'un verdâtre obſcur, & intérieurement rougeâtres ; les ongles ſont bruns. Elle ſe tient dans les étangs.

finitimæ dorſo concolores. Oculorum irides eleganter rubræ. Roſtrum nigrum, exceptâ mandibulæ inferioris extremitate albidâ. Pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, exteriùs obſcurè virideſcentes, interiùs rubeſcentes ; ungues verò fuſci. Piſcinas frequentat.

7. La petite Grebe.

Colymbus ſuperne fuſco-nigricans, infernè albus ; capite ſuperiore nigro-vireſcente ; tæniâ utrinque à roſtro ad oculum nudâ ſaturatè rubrâ ; maculâ utrinque roſtrum inter & oculum, marginibus alarum, remigibuſque intermediis candidis . . . . Colymbus minor.

Fouque noire & blanche. *Edwards. Tom. II. pag. XCVI* ; *avec une figure exacte Pl. 96.*

Elle eſt à peu près de la grandeur & de la groſſeur de la *petite Grebe cornue*. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a environ quinze lignes de long. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au croupion. La partie ſupérieure de la tête eſt d'un noir tirant ſur le verd. De chaque côté de la tête eſt une petite tache blanche, placée entre la bâſe du demi-bec ſupérieur & l'œil. Au-deſſous de cette tache eſt une ligne nue

Magnitudine & craſſitie *Colymbum cornutum minorem* circiter æmulatur. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque quindecim circiter lineas longum eſt. Alæ complicatæ uropygium extremum pertingunt. Capitis ſuperior pars ex nigro vireſcit. In utroque capitis latere exigua extat macula candida, baſim mandibulæ ſuperioris inter & oculum poſita. Infra maculam iſtam linea adeſt ſaturatè rubra, ab

ab exortu mandibulæ superioris orta, & ad oculum usque producta. Pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares & superiores alarum tectrices sunt fusco-nigricantes. Caput ad latera, guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera & crura vestiunt pennæ albæ: infimus tamen venter nigricante maculatur. Inferiores alarum tectrices omnes sunt candidæ. Alarum margines ab ipsarum exortu ad extremitatem usque concolores. Remiges majores nigricantes: proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium obtinent locum, candidæ: corpori viciniores dorso concolores. Oculorum irides coccineæ. Mandibula superior nigricans, ab ipsius tamen exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque ad margines rubra; mandibula inferior in exortu similiter rubet, in extremitate nigricat. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, exteriùs obscurè virideſcentes, interiùs rubeſcentes; ungues verò fusci. Juxta maris littora versatur.

d'un rouge foncé, qui part de l'origine du demi-bec supérieur, & s'étend jusqu'à l'œil. La partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un brun-noirâtre. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes sont d'un beau blanc: le bas-ventre est cependant tacheté de noirâtre. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Le bord de l'aîle, depuis son origine jusqu'à son extrémité, est de la même couleur. Les grandes plumes de l'aîle sont noirâtres: les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont blanches: les plus proches du corps sont de la même couleur que le dos. L'iris des yeux est d'un rouge vif. Le demi-bec supérieur est noirâtre, excepté ses bords, qui sont rouges depuis son origine jusque vers les deux tiers de sa longueur; le demi-bec inférieur est de cette derniere couleur à son origine, & noirâtre à son extrémité. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont extérieurement d'un verdâtre obscur, & intérieurement rougeâtres; les ongles sont bruns. Elle se tient sur les bords de la mer.

8. La Grebe de l'Isle S. Thomas.

Colymbus ſuperne obſcurè fuſcus, infernè albus, maculis griſeis variegatus; maculâ utrinque roſtrum inter & oculum candidâ; maculâ in medio pectore nigrâ; remigibus pallidè rufis . . . . Colymbus Insulæ S. Thomæ.

Eſpece de Plongeon ou Mergus major leucophæus. *Feuillée. Journ. des Obſ. phyſ. pag.* 391. (*ed.* 1725).
Les Habitans de l'Iſle S. Thomas l'appellent Duc-Laart. *Feuillée.*

Elle eſt auſſi groſſe qu'une *jeune Poule.* Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a un pouce de longueur. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au croupion. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion & les plumes ſcapulaires ſont d'un brun ſombre mais brillant. De chaque côté de la tête eſt une tache blanche, placée entre le bec & l'œil. La partie inférieure du col & la poitrine ſont de cette derniere couleur, avec une grande tache noire au milieu de la poitrine. Le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un blanc varié de taches griſes. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Celles du deſſus & les plumes de l'aîle ſont d'un roux pâle. Les yeux ſont d'un gris-roux, & entourés de blanc. Le bec eſt noir depuis ſon origine juſque vers

Craſſitie *Gallinam juniorem* adæquat. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem longum eſt. Alæ complicatæ ad uropygium uſque protenduntur. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium & ſcapulares pennæ ſunt obſcurè quidem, ſed ſplendidè, fuſcæ. In utroque capitis latere macula extat candida, roſtrum inter & oculum poſita. Pars colli inferior & pectus ſimiliter albicant; medium autem pectus majuſculâ inſignitur maculâ nigrâ. Venter, latera & crura albent, & maculis griſeis variegantur. Tectrices alarum inferiores omnes ſunt candidæ. Superiores, ſicut & alarum remiges, pallidè rufæ. Oculi ſunt griſeo-rufi, albo circumdati. Roſtrum ab ipſius exortu mediam versùs lon-

gitudinem usque nigrum, inde ad extremitatem sordidè album. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigricantes. Habitat in *Insula S. Thomæ* in *America*.

la moitié de sa longueur; & de-là, jusqu'à son extrémité il est d'un blanc sale. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirâtres. On la trouve à l'*Isle S. Thomas* en *Amérique*.

** 9. LA GREBE DE RIVIERE OU LE CASTAGNEUX.

Colymbus superne fuscus, ad fulvum vergens, infernè albo-argenteus; collo inferiore griseo-fulvo; imo ventre griseo; uropygio infimo albo; remigibus à decima sexta ad vigesimam primam usque candidis, griseo-fusco maculatis.... COLYMBUS FLUVIATILIS.

Colymbus cinereus, rostro & pedibus nigris. *Barr. Ornith. Class. II. Gen. II. sp.* 2.
Colymbus & Colymbis, vel Urinatrix. *Gesn. Avi. pag.* 128.
Colymbus minor Bellonii. *Jonst. Avi. pag.* 89. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48, *sub titulo*, Colymbus major Bellonii.
Colymbus minor Bellonii, vel saltem simillima Avis. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 257. *hujus icon minimè accurata pag.* 258.
Colymbus tertius. *Jonst. Avi. pag.* 89.
Mergus parvus fluviatilis. *Gesn. Avi. pag.* 141.
Tertium Urinatricum genus, sive Mergus minimus fluviatilis Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 257.
Petit Plongeon nommé Castagneux ou Zoucet. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag* 177, *dans laquelle est une assez bonne figure.*
Castagneux, Zoucet, petit Plongeon. *Bel. Portr. d'Ois. pag.* 38 *a*, *dans laquelle est la même figure.*
Les Grecs l'appellent Κολυμβὶς. *Gesn.*
Les Catalans, CABUSSET; CABUSSO. *Barr.*

Pullum Gallinaceum minorem crassitie circiter æquat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad uropygium extremum novem pollices explet, & ad extremos ungues undecim pollices & decem lineas.

Il est à peu près de la grosseur d'un *petit Poulet*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui du croupion est de neuf pouces, & jusqu'à celui des ongles d'onze pouces dix lignes. Son bec depuis sa

pointe jusqu'aux coins de la bouche a onze lignes & demie de long ; son pied quatorze lignes & demie ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce huit lignes ; l'extérieur est de la même longueur ; l'intérieur n'a que quinze lignes & demie de long ; & celui de derriere cinq lignes. Elle a quatorze pouces trois lignes de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au croupion. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, les plumes scapulaires & le haut du croupion sont d'un brun brillant & tirant un peu sur le fauve. Le bas du croupion est blanc. Les scapulaires supérieures sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent jusqu'au bout du croupion. Les côtés de la tête, la partie inférieure & les côtés du col sont d'un gris-fauve : cette couleur s'étend de chaque côté de la tête jusque vers l'occiput ; de sorte qu'il n'y a en cet endroit qu'une bande brune assez étroite, qui joint ensemble le brun du dessus de la tête & celui de la partie supérieure du col. L'espace contenu de chaque côté depuis les coins de la bouche jusqu'aux yeux, est dégarni de plumes. La gorge est

Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque undecim cum semi lineas longum est ; pes quatuordecim cum semi lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & octo lineas ; extimus eamdem obtinet longitudinem ; intimus quindecim cum semi lineas solummodo longus est ; posticus autem quinque lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est quatuordecim pollicum & trium linearum ; alæ verò complicatæ uropygium attingunt. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygii suprema pars, scapularesque pennæ sunt splendidè fuscæ, nonnihil ad fulvum vergentes. Uropygium infimum albicat. Scapulares superiores maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & ad uropygium extremum usque protenduntur. Caput ad latera, collumque inferiùs & ad latera tingit color griseo-fulvus : qui color in utroque capitis latere versùs occipitium usque extenditur ; ita ut eo in loco solummodo stricta sit tænia fusca, quâ connectitur color fuscus caput superius tingens cum fusco colore quo col-

lum superius imbuitur. Spatium ab oris angulis ad oculos utrinque contentum plumis denudatur. Guttur ex albo nonnihil ad fulvum inclinat. Pectus & venter supremus albo-argenteo imbuuntur colore. Imum ventrem & crura tingit griseus color. Latera griseo-fulvo & fusco, confusè mixtis, variegantur. Tectrices alarum inferiores omnes sunt candidæ; superiores omnes fuscæ. Alam componunt viginti quinque remiges, quarum undecim primores griseo-fuscæ, scapo fusco præditæ : quatuor proximè sequentes, à duodecima scilicet ad decimam quintam usque inclusivè, concolores, attamen in exortu interiùs albæ; quæ albedo eò magìs versùs remigis extremitatem protenditur, quò remix fit corpori vicinior : sex quæ novissimas istas sequuntur, à decima sexta scilicet ad vigesimam primam usque inclusivè, candidæ, in extremitate tamen exteriùs griseo-fuscæ; qui color eò minus spatium occupat, quò remix fit corpori finitima; sex autem istæ remiges maculâ insuper notantur griseo-fuscâ, versùs ipsarum extremitatem in latere in-

d'un blanc tirant un peu sur le fauve. La poitrine & le haut du ventre sont d'un blanc-argenté. Le bas-ventre est gris, ainsi que les jambes. Les côtés sont variés de gris-fauve & de brun, mêlés confusément ensemble. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches : toutes celles du dessus sont brunes. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes : les onze premieres sont d'un gris-brun, & ont leur tige brune : les quatre suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la quinziéme inclusivement, sont de la même couleur, excepté qu'elles sont blanches à leur origine du côté intérieur; le blanc s'étend d'autant plus loin vers le bout de la plume, qu'elle est plus proche du corps : les six qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la seiziéme jusqu'à la vingt-uniéme inclusivement, sont blanches, excepté l'extrémité de leur côté extérieur, qui est d'un gris-brun; & il y a d'autant moins de cette derniere couleur, que la plume est plus proche du corps; ces six plumes sont de plus marquées d'une tache de gris-brun, placée sur leur côté intérieur vers leur extrémité, & qui est d'autant plus grande que la plume est

plus proche du corps : la vingt-deuxiéme & la vingt-troisiéme sont brunes, excepté leur origine, qui est blanche du côté intérieur : enfin les deux plus proches du corps sont entiérement brunes. La seconde des plumes de l'aîle est la plus longue de toutes. Le demi-bec supérieur est brun en-dessus, & d'un brun-rougeâtre sur les côtés ; l'inférieur est rougeâtre, excepté son bout qui est blanchâtre. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont d'un brun tirant un peu sur le rougeâtre ; les ongles sont bruns, & bordés de blanchâtre par le bout. On la trouve dans les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

teriore positâ, & eò majore, quò remix fit corpori vicinior : vigesima secunda & vigesima tertia fuscæ, excepto exortu in latere interiore candido : binæ tandem corpori viciniores penitùs fuscæ. Remix secunda omnium est longissima. Mandibula superior superne fusca, ad latera fusco-rubescens ; inferior rubescit, attamen in extremitate candicat. Pedes & digiti, sicut & ipsorùm membranæ, ex fusco nonnihil ad rubescentem inclinantes colorem ; ungues verò fusci, albido in extremitate marginati. Flumina, piscinasque frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

A. *La Grebe de riviere noirastre.*

Colymbus fluviatilis nigricans.

Colymbi minoris aliud genus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 257. *hujus icon satis accurata pag.* 259.

Colymbus alter. *Jonst. Avi. pag.* 89. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48, *sub titulo*, Colymbus minor.

Elle est de la grandeur & de la grosseur de la précédente. Elle n'en différe que parce que sa couleur est un peu plus foncée ou noirâtre. On la trouve dans les rivieres & les étangs.

Magnitudine & crassitie cum præcedente convenit. Ab illo tantùm discrepat colore paululùm saturatiore sive nigricante. Flumina & piscinas frequentat.

10. LA GREBE DE RIVIERE DE LA CAROLINE.

Colymbus fuscus, superne saturatiùs, infernè dilutiùs; pectore ad olivaceum vergente; gutture nigro; imo ventre sordidè albo; remigibus fuscis.... COLYMBUS FLUVIATILIS CAROLINENSIS.

Colymbus pedibus lobatis, corpore fusco, rostro fascia sesquialtera. Podiceps. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 68. *sp.* 4.
Colymbus fuscus. *Klein. Avi. pag.* 150. *N°.* 5.
Foulque à bec varié. *Catesb. Tom. I. pag.* 91; *avec une figure exacte Pl.* 91.
Les Anglois l'appellent PIED BILL DOBCHICK. *Catesb.*

Præcedentem paululùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad uropygium extremum novem pollices & sex circiter lineas explet, & ad extremos ungues duodecim pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque tredecim lineas longum est; pes quindecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & septem lineas, extimus unum pollicem cum octo lineis, intimus unum pollicem; posticus autem quinque lineas. Alæ complicatæ uropygium attingunt. Partes capitis & colli superiores tingit color saturatè fuscus. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque alarum tectrices fusco im-

Elle est un peu plus grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui du croupion est d'environ neuf pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de douze pouces six lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a treize lignes de long; son pied quinze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce sept lignes, l'extérieur un pouce huit lignes, l'intérieur un pouce; & celui de derriere cinq lignes. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au croupion. Les parties supérieures de la tête & du col sont d'un brun foncé. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un brun un peu moins foncé.

La gorge eſt noire. Les côtés de la tête & la partie inférieure du col ſont d'un brun clair. La poitrine eſt de la même couleur, mais elle tire un peu ſur l'olivâtre. Le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un blanc ſale. Les plumes de l'aîle ſont brunes. Ses yeux ſont aſſez grands, & entourés d'un cercle blanc. Le bec eſt gris, excepté l'origine du demi-bec inférieur, qui eſt noire. Une bande de la même couleur entoure le bec vers le milieu de ſa longueur. Les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont gris. On la trouve à *la Caroline*, où elle ſe tient dans les étangs.

buuntur paulò minùs ſaturato. Guttur nigrum eſt. Caput ad latera, collumque inferius ſunt dilutè fuſca. Pectus eodem colore tingitur, ſed nonnihil ad olivaceum vergit. Venter, latera & crura ſordidè albicant. Alarum remiges fuſcæ. Oculi magni, quos ambit circulus albus. Roſtrum griſeum, excepto mandibulæ inferioris exortu nigro. Tænia ſimiliter nigra mediam versùs longitudinem roſtrum circumdat. Pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, unguesque griſei. Habitat in *Carolina*, ibique piſcinas frequentat.

** 11. La Grebe de riviere de S. Domingue.

Voyez Pl. V. Fig. 2.

Colymbus ſuperne nigricans, infernè cinereo-albo-argenteus, maculis fuſcis aſperſus; collo inferiore griſeo-fuſco-nigricante; remigibus ab octava ad undecimam uſque cinereo-albis . . . . Colymbus fluviatilis Dominicensis.

Elle eſt beaucoup moins groſſe que *notre Grebe de riviere.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui du croupion eſt de ſept pouces dix lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces cinq lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins

Colymbo fluviatili noſtrati multùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad uropygium extremum ſeptem pollices & decem lineas æquat, & ad extremos ungues decem pollices & quinque lineas. Roſtrum ab ipſius

ipsius apice ad oris angulos usque tredecim cum semi lineas longum est; pes duodecim cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & sex cum semi lineas, extimus sesquipollicem, intimus quatuordecim lineas; posticus autem quatuor lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum tredecim pollicum & decem linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad uropygium usque protenduntur. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygium & scapulares pennæ nigricant. Scapulares superiores maximâ longitudine pollent, & uropygium ferè extremum pertingunt. Spatium ab oris angulis ad oculos utrinque contentum plumis est denudatum. Caput ad latera, guttur, collumque inferiùs & ad latera sunt saturatè griseo-fusca & ferè nigricantia. Pectus, venter, latera & crura colore tinguntur cinereo-albo-argenteo, minutis maculis fuscis asperso. Tectrices alarum inferiores omnes ex cinereo albicant. Superiores minores, sicut & majores corpori finitimæ, sunt nigrican-

de la bouche a treize lignes & demie de longueur; son pied douze lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce six lignes & demie, l'extérieur dix-huit lignes, l'intérieur quatorze lignes; & celui de derriere quatre lignes. Elle a treize pouces dix lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au croupion. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont noirâtres. Les scapulaires supérieures sont fort longues, & s'étendent presque jusqu'au bout du croupion. L'espace contenu de chaque côté depuis les coins de la bouche jusqu'aux yeux, est dégarni de plumes. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col sont d'un gris-brun foncé & presque noirâtre. La poitrine, le ventre, les côtés & les jambes sont d'un gris-blanc-argenté, tout parsemé de petites taches brunes. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont d'un gris-blanc. Les petites du dessus, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont noirâtres : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un gris-brun. L'aîle est composée de vingt-quatre plu-

mes : les ſept premieres ſont d'un gris-blanc à leur origine & d'un gris-brun vers leur extrémité ; cette derniere couleur occupe beaucoup plus d'eſpace ſur le côté extérieur que ſur l'intérieur ; & ces plumes ont d'autant plus de gris-blanc, qu'elles ſont plus proches du corps ; de façon que la ſeptiéme n'a qu'une petite tache de gris-brun vers ſon extrémité : les quatre ſuivantes, ſçavoir depuis la huitiéme juſqu'à l'onziéme incluſivement, ſont entiérement d'un gris-blanc ; cependant les trois premieres de celles-là ſont marquées d'une ligne griſe, qui s'étend ſur leur côté extérieur tout le long de leur tige : les trois qui ſuivent ces dernieres, ſçavoir depuis la douziéme juſqu'à la quatorziéme incluſivement, ſont griſes du côté extérieur, & d'un gris-blanc du côté intérieur : les cinq ſuivantes, ſçavoir depuis la quinziéme juſqu'à la dix-neuviéme incluſivement, ſont d'un gris blanc, & bordées de gris ſeulement vers leur bout du côté extérieur ; cette couleur griſe occupe d'autant plus d'eſpace, & eſt d'autant plus foncée, que la plume eſt plus proche du corps : les trois ſuivantes, ſçavoir depuis la vingtiéme juſqu'à la vingt-deuxiéme incluſivement, ſont d'un gris-

tes : majores à corpore remotiores griſeo-fuſcæ. Viginti quatuor remigibus ala conflatur : ſeptem primores in exortu cinereo-albæ, versùs ipſarum extremitatem griſeo-fuſcæ ; color autem griſeo-fuſcus majus in latere exteriore ſpatium occupat quàm in interiore ; & remiges iſtæ eò magìs cinereo-albo tinguntur, quò fiunt corpori viciniores ; ita ut ſeptima minutâ tantummodo maculâ griſeo-fuſcâ versùs extremitatem notetur : quatuor proximè ſequentes, ab octava ſcilicet ad undecimam uſque incluſivè, penitùs cinereo-albæ ; ex iſtis tamen tres primores lineâ inſigniuntur griſeâ, in latere exteriore ſecundùm ſcapi longitudinem ductâ : tres quæ noviſſimas iſtas ſequuntur, à duodecima ſcilicet ad decimam quartam uſque incluſivè, in latere exteriore griſeæ, in latere interiore cinereo-albæ : quinque proximè ſequentes, à decima quinta ſcilicet ad decimam nonam uſque incluſivè, cinereo-albæ, & ſolummodo versùs apicem in latere exteriore griſeo-fimbriatæ ; qui color griſeus eò majus ſpatium occupat, &

eò ſaturatior eſt, quò remix ſit corpori vicinior : tres quæ ſequuntur, à vigeſima ſcilicet ad vigeſimam ſecundam uſque incluſivè, in exortu cinereo-albæ, griſeo-nigricante terminatæ; qui griſeo-nigricans color majus ſpatium in latere exteriore quàm in interiore occupat : binæ tandem corpori finitimæ nigricant. Remix tertia reliquarum omnium longitudinem excedit. Roſtrum nigrum. Pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, fuſci ; ungues verò nigricantes, albido in extremitate fimbriati. Habitat in *Dominicenſi Inſula*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus eſt à *D. Chervain*.

blanc à leur origine, & terminées de gris-noirâtre, cette couleur occupant plus d'eſpace du côté extérieur que du côté intérieur : enfin les deux plus proches du corps ſont noirâtres. La troiſiéme des plumes de l'aîle eſt la plus longue de toutes. Le bec eſt noir. Les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont bruns ; les ongles ſont noirâtres, & bordés de blanchâtre par le bout. On la trouve à *S. Domingue*, d'où elle a été envoyée à *M. de Reaumur* par *M. Chervain*.





2. Petite Grebe hupée.



1. Grebe. 2. Petite Grebe hupée.


5
6



Dessiné et Gravé par Martinet.

Grebe hupée.



de riviere de S. Domingue.



1. Grebe Cornue. 2. Grebe de riviere de S. Domingue.

Dessiné & Gravé par Martinet.



ORDO XX. ORDRE XX.

AVES — *LES OISEAUX*

Digitis tribus anticis, membranis integris inter se connexis, digito postico nullo: cruribus ad podicem positis, & intra abdomen conditis, præditæ.

Qui ont trois doigts devant, tous joints ensemble par des membranes entieres, & point de doigt derriere: & les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen.



HUJUS Ordinis Avium aliæ rostro donantur recto, acuto; aliæ rostro lateraliter plano, & transversim striato præditæ sunt. In duas sectiones dividimus: in prima continentur illæ quæ rostro donantur recto & acuto, ut *Uria*: in secunda verò eæ quæ rostrum habent lateraliter planum, transversim striatum, ut *Fratercula*, *Alca*.



PARMI les Oiseaux de cet Ordre, les uns ont le bec droit & pointu; les autres ont le bec applati par les côtés, & cannelé transversalement. Je les divise en deux sections: dans la premiere sont ceux dont le bec est droit & pointu, comme le *Guillemot*: & dans la seconde ceux dont le bec est applati par les côtés, & cannelé transversalement, comme le *Macareux*, le *Pingoin*.

SECTIO I. — SECTION I.

Eæ quæ rostrum habent rectum, acutum.

Ceux dont le bec est droit & pointu.

IN illa sectione unicum continetur genus, scilicet *Uriæ*.

CETTE section ne contient qu'un seul genre, qui est celui du *Guillemot*.

XCII.

Genre du Guillemot.

Son caractere eſt d'avoir
Trois doigts devant, tous joints enſemble par des membranes entieres; & point de doigt derriere :
Les jambes placées tout-à-fait derriere, & càchées dans l'abdomen :
Le bec droit & pointu.

XCII.

Genus Uriæ.

Hujus character eſt
Digiti tres antici, membranis integris inter ſe connexi; digitus poſticus nullus :
Crura ad podicem poſita, & intra abdomen condita :
Roſtrum rectum, acutum.

** 1. LE GUILLEMOT.

Voyez Pl. VI. Fig. 1.

Uria ſuperne fuſco-nigricans, infernè alba; gutture & collo inferiore fuſco-nigricantibus; remigibus minoribus apice albis; rectricibus fuſco-nigricantibus . . . . Uria.

Uria. *Geſn. Avi. pag.* 129.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 260.
Jonſt. Avi. pag. 90.
Alca roſtro lævi oblongo : mandibula ſuperiore margine flaveſcente. Lomvia. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 63. *ſp.* 4.
Lomwia. *Cluſ. Exot. Auctuar. pag.* 367.
Euſ. Nieremb. pag. 236.
Jonſt. Avi. pag. 129.
Lomwia Inſulæ Farræ Hoieri. *Sibbald. Scot. illuſtr. Part. II. Lib. III. pag.* 20.
Willugh. Ornith. pag. 244. *hujus icon ſatis accurata Tab. LXV, ſub titulo*, Lomwia Hoieri.
Raj. Syn. Avi. pag. 120. *N°. A.* 4.
Jomuvia. *Charlet. Exer. pag.* 102. *N°.* 12.
Lomben. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 8.
Klein. Avi. pag. 168. *N°. III.*
Cataractes. *Moehr. Avi. Gen.* 75.
Plautus roſtro Larino. *Klein. Avi. pag.* 146. *N°.* 2.

Poule de mer. *Alb. Tom. I. pag.* 74; *avec une figure mauvaise & mal coloriée Pl.* 84.

Les Grecs l'appellent ὕρια. *Gesn.*

Les Habitans de l'Isle Ferroë, LOMWIA. *Clus. Nieremb.* LAMVIER.

Les Norvegois, LANGIRIE; LOMGIRIE; LOMVIFIRE.

Les Anglois, GUILLAM. *Charlet.* GUILLEMOT FROM GREENLAND. *Alb.*

Les Habitans de la Principauté de Galles, GUILLEM. *Willugh. Raj.*

Les Habitans du Comté de Northumberland, GUILLEMOT *ou* SEA-HEN. *Willugh. Raj.*

Les Habitans de la Province de Duresme, GUILLEMOT *ou* SEA-HEN. *Willugh. Raj.*

Les Habitans de la Province d'York, SKOUT. *Willugh. Raj.*

Les Habitans de la Province de Cornouailles, KIDDAW. *Willugh. Raj.*

Cum *Anate* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem & quinque pollices æquat, & ad extremos ungues octodecim pollices & lineas binas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & novem lineas longum est; cauda duos pollices & totidem lineas; pes unum pollicem & quinque lineas; trium digitorum medius cum ungue unum pollicem & undecim lineas, extimus unum pollicem cum decem lineis, & intimus septemdecim lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est unius pedis undecim pollicum & quatuor linearum; alæ verò complicatæ ad tres quartas longitudinis caudæ partes

Il est à peu près de la grosseur d'un *Canard*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles de dix-huit pouces deux lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces neuf lignes de long; sa queue deux pouces deux lignes; son pied un pouce cinq lignes; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle, un pouce onze lignes, l'extérieur un pouce dix lignes, & l'intérieur dix-sept lignes. Il a un pied onze pouces quatre lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un brun-

noirâtre. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les petites & les moyennes couvertures du dessous des aîles sont de la même couleur : les plus grandes sont cendrées, & bordées de blanc. L'aîle est composée de vingt-huit plumes : les dix premieres sont d'un brun-noirâtre, & ayant une partie de leur côté intérieur d'un gris-blanc ; les trois premieres ont aussi leur tige blanche jusque vers leur extrémité : les seize suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-sixiéme inclusivement, sont d'un brun-noirâtre, & terminées de blanc, cette derniere couleur occupant d'autant plus d'espace, que la plume est plus proche du corps : enfin les deux plus proches du corps sont entiérement d'un brun-noirâtre. La queue est composée de douze plumes d'un brun-noirâtre. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté qui est la plus courte. La couleur noirâtre de ces Oiseaux est plus ou moins foncée en différens individus. Le bec est noir : le bout de

usque protenduntur. Caput, guttur, collum, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne vestientes, superioresque caudæ tectrices ex fusco-nigricant. Pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus obtegentes albent. Tectrices alarum inferiores minimæ & mediæ sunt similiter candidæ : majores cinereæ, albo fimbriatæ. Alam componunt viginti octo remiges : decem primores sunt fusco-nigricantes, attamen in latere interiore partim cinereo-albæ ; tres primores scapo quoque donantur versùs extremitatem usque candido : sexdecim proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam sextam usque inclusivè, fusco-nigricantes, albo terminatæ ; quæ albedo eò majus spatium occupat, quò remix fit corpori vicinior : binæ tandem corpori finitimæ penitùs ex fusco nigricant. Duodecim rectricibus fusco-nigricantibus cauda conflatur. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. In variis istarum Avium individuis color

lor nigricans modò plùs modò minùs est saturatus. Rostrum nigrum : hujus autem utraque mandibula est ad apicem utrinque nonnihil emarginata. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. Habitat in Septentrionalibus regionibus. Prope mare in repibus inaccessis nidificat. Uno incubitu ovum unicum ponit, ovum Anserinum crassitie æquans, viridescens, maculisque irregularibus nigricantibus varium. A *Kilda Insula* in *museum Realmurianum* missa à *D. Morton.*

ses deux mandibules est un peu échancré de chaque côté. Les pieds, les doigts & leurs membranes, & les ongles sont noirs. On le trouve dans les pays du Nord. Il fait son nid près de la mer sur les rochers escarpés. Il ne pond à chaque couvée qu'un œuf gros comme celui d'une Oye, verdâtre & varié de taches irrégulieres noirâtres. Il a été envoyé de l'*Isle S. Kilda* à *M. de Reaumur* par *Milord Morton.*

** 2. Le petit Guillemot.

Uria superne nigricans, infernè alba; (gutture & collo inferiore nigricantibus *mas*); (gutture albo; collo inferiore obscurè cinereo *fœmina*); remigibus minoribus apice albis; rectricibus nigricantibus . . . . Uria minor.

Alca rostro lævi conico, abdomine fasciaque alarum alba, pedibus nigris. Alle. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 63. *sp.* 6.

Arctica. *Moehr. Avi. Gen.* 69.

Mergulus melanoleucos rostro acuto brevi D. Brown. *Willugh. Ornith. pag.* 261. *fœminæ icon non satis accurata Tab. LIX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 125. *N°. A.* 5.

Plautus Columbarius. *Klein. Avi. pag.* 146. *N°.* 1.

Duyf Martensii. *Klein.*

Rottge of Rottettetje. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 11.

Rotge of Rottetetgen. *Klein. Avi. pag.* 169. *N°. VI.*

Tourterelle de mer. *Alb. Tom. 1. pag.* 74; *avec une figure mal coloriée du mâle Pl.* 85.

Petit Plongeon noir & blanc. *Edwards. Tom. II. pag. XCI*; *avec des figures assez exactes du mâle & de la femelle Pl.* 91.

Les Anglois l'appellent GREENLAND DOVE ; SEA TURTLE. *Alb.*
Les Habitans de l'Iſle Ferroë, FULD-KOPPE.

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Pigeon*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de neuf pouces, & juſqu'à celui des ongles de neuf pouces huit lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a dix lignes de long ; ſa queue un pouce ſix lignes ; ſon pied onze lignes ; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle, quinze lignes, l'extérieur treize lignes, & l'intérieur dix lignes. Il a treize pouces ſix lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont noirâtres. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont d'un cendré-brun : les grandes ſont blanches. Les grandes plumes de l'aîle ſont d'un brun-noirâtre : les moyennes ſont de la même couleur, & terminées de blanc, excepté cependant les quatre plus pro-

Columbam craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem novem pollices explet, & ad extremos ungues novem pollices & octo lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque decem lineas longum eſt ; cauda unum pollicem & ſex lineas ; pes undecim lineas ; trium digitorum medius cum ungue quindecim lineas, extimus tredecim lineas, & intimus decem lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum tredecim pollicum & ſex linearum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput, guttur, collum, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ nigricantes. Scapulares, quæ alas ſuperne obtegunt, ſuperioreſque caudæ tectrices concolores. Pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam ſubtus cooperientes albicant. Tectrices alarum inferiores minores ſunt cinereo-fuſcæ : majores candidæ. Remiges majores fuſco-nigricantes : minores eodem imbutæ colore, albo termina-

tæ, exceptis tamen quatuor corpori vicinioribus per totam longitudinem nigricantibus. Caudam componunt quatuordecim rectrices similiter nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum nigrum: hujus autem utraque mandibula est ad apicem utrinque nonnihil emarginata. Pedes & digiti sunt obscurè rubescentes: ipsorum membranæ nigricantes; ungues verò nigri.

Fœmina à *mare* discrepat gutture albo, albedine scilicet utrinque versùs occipitium usque ascendente. Pars colli inferior est obscurè cinerea; qui color sensim atque sensim, versùs pectus procedendo, fit dilutior. Pennæ omnes alas subtus obtegentes sunt cinereo-fuscæ. In reliquis cum *mare* perfectè convenit.

Mare plenum plerumque petit hæc Avis, & raro juxta littora versatur. Ab *Insula Ferroensi* ad *D. de Marigni* missa est à *D. Thuro*.

ches du corps, qui sont noirâtres dans toute leur longueur. La queue est composée de quatorze plumes de la même couleur. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est noir: le bout de ses deux mandibules est un peu échancré de chaque côté. Les pieds & les doigts sont d'un rougeâtre sombre: les membranes sont noirâtres; & les ongles noirs.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle a la gorge blanche, cette couleur remontant de chaque côté jusque vers l'occiput. La partie inférieure de son col est d'un cendré obscur, mais qui s'éclaircit peu à peu, en approchant de la poitrine. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont d'un cendré-brun. Du reste elle ressemble parfaitement au *mâle*.

Cet Oiseau se tient ordinairement en pleine mer, & approche rarement des côtes. Il a été envoyé de l'*Isle Ferroë* à *M. le Marquis de Marigni* par *M. Thuro*.

** 3. Le petit Guillemot noir, appellé vulgairement Colombe de Groenland.

Uria nigricans; tectricibus alarum superioribus mediis, & majoribus corpori finitimis candidis; rectricibus nigricantibus.... Uria minor nigra, Columba Groenlandica vulgo dicta.

Uria. *Moehr. Avi. Gen.* 73.
Alca rostro lævi subulato, abdomine maculaque alarum alba, pedibus rubris. Grylle. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 63. *sp.* 5.
Colymbus pedibus tridactylis palmatis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 124.
Columba Groenlandica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 51. *sp.* 4.
Columba Groenlandica dicta. *Willugh. Ornith. pag.* 245.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Columba Groenlandica Hollandis. *Raj. Syn. Avi. pag.* 121. *N°. 6.*
Columbus Groenlandicus. *Klein. Avi. pag.* 168. *N°. II.*
Pigeon du Groenland. *Anderf. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. II. pag.* 54; *avec une figure assez exacte Pl.* 1.
Colombe de Groenland. *Alb. Tom. II. pag.* 53; *avec une figure passable du mâle Pl.* 80. (*Le bec est cependant trop court*).
Les Suédois l'appellent Sjoe-orre; Grisla. *Linn.*
Les Habitans de l'Isle de Gothland, Grylle; Grautle. *Linn.*
Les Habitans de l'Isle d'Oeland, Alle. *Linn.*
Les Anglois, Greenland-Dove. *Willugh. Raj. Alb.* Sea-Turtle. *Raj.* Sea-Turtle-Dove. *Willugh. Sibbald.*

Il est un peu plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de douze pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de treize pouces quatre lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes & demie de long; sa queue un pouce neuf lignes; son pied un pouce; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'on-

Crassitie præcedentem paululùm antecellit. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem duodecim pollices & sex lineas æquat, & ad extremos ungues tredecim pollices & quatuor lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque octodecim cum semi lineas longum est; cauda unum pollicem & novem lineas; pes unum pollicem; trium digito-

rum medius cum ungue unum pollicem & septem lineas, extimus unum pollicem cum quinque lineis, & intimus tredecim cum semi lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis & septem pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad extremitatem caudæ ferè pertingunt. Caput, guttur, collum, universumque corpus vestiunt pennæ nigricantes. Scapulares, tectricesque caudæ superiores & inferiores concolores. Pennæ omnes alas subtus obtegentes albicant. Tectrices alarum superiores minimæ sunt nigricantes: mediæ, sicut & majores corpori viciniores, candidæ: majores à corpore remotiores in latere exteriore fuscæ, in latere interiore & apice albæ. Viginti novem remigibus ala constat: decem primores fuscæ, attamen in latere interiore maximâ parte candidæ: quindecim proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam quintam usque inclusivè, in latere exteriore fuscæ, in interiore candidæ, candido quoque terminatæ; maculâ insuper donantur fuscâ, versùs ipsarum extremitatem in

gle, un pouce sept lignes, l'extérieur un pouce cinq lignes, & l'intérieur treize lignes & demie. Il a un pied sept pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, le col & tout le corps sont couverts de plumes noirâtres. Les scapulaires, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Les plus petites du dessus sont noirâtres: les moyennes, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont blanches: les grandes les plus éloignées du corps sont brunes du côté extérieur, & blanches du côté intérieur & à leur bout. L'aîle est composée de vingt-neuf plumes: les dix premieres sont brunes, ayant la plus grande partie de leur côté intérieur blanche: les quinze suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-cinquiéme inclusivement, sont brunes du côté extérieur, blanches du côté intérieur, & terminées de cette derniere couleur; elles ont aussi une tache brune sur leur côté intérieur, placée vers leur extrémité; cette tache devient toujours de plus petite en plus

petite depuis l'onziéme plume jusqu'à la dix-neuviéme, ensuite sa grandeur augmente depuis la vingtiéme plume jusqu'à la vingt-cinquiéme, dont le côté intérieur n'est blanc qu'à son origine : les quatre plus proches du corps sont noirâtres. La queue est composée de quatorze plumes de la même couleur : les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est noir : le bout de ses deux mandibules est un peu échancré de chaque côté. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont rouges ; & les ongles noirs. On le trouve dans les mers du Nord. Il se tient ordinairement en pleine mer, & approche rarement des côtes. Il a été envoyé de l'*Isle S. Kilda* à *M. de Reaumur* par *Milord Morton.*

latere interiore positâ ; quæ macula ab undecima remige ad decimam nonam usque magìs magìsque minuitur, deinde vero majorem acquirit magnitudinem à vigesima remige ad vigesimam quintam, cujus novissimæ latus interius nonnisi in exortu albicat : quatuor corpori finitimæ nigricant. Quatuordecim rectricibus similiter nigricantibus cauda conflatur. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum nigrum : hujus autem utraque mandibula est ad apicem utrinque nonnihil emarginata. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri ; ungues verò nigri. Habitat in mare Septentrionali. Mare plenum plerumque petit, & raró juxta littora versatur. A *Kilda Insula* in *museum Realmurianum* missa à *D. Morton.*

4. Le petit Guillemot rayé.

Uria superne nigricans, nigro saturatiore transversim striata, infernè alba, tæniis transversis cinereis varia ; tectricibus alarum superioribus mediis candidis, nigro variegatis ; rectricibus nigris . . . . Uria minor striata.

Plautus Columbarius. *Klein. Avi. pag.* 146. *N°.* 1.
Colombe tachetée de Groenlande. *Edwards. Tom. I. pag. L ; avec une figure exacte Pl.* 50.

Cum præcedente craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam undecim circiter pollices æquat, & ad extremos ungues undecim pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque octodecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda unum pollicem & novem lineas ; pes undecim lineas ; trium digitorum medius cum ungue quindecim lineas, extimus quatuordecim lineas, & intimus undecim lineas. Alæ complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt nigricantes, nigro ſaturatiore tranſverſim ſtriatæ. Caput ad latera, guttur, collum inferiùs & ad latera, pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices albicant, tæniiſque variegantur tranſverſis cinereis, non multùm conſpicuis. Laterum infima pars quibuſdam inſuper maculis nigricantibus inſignitur. Tectrices ala-

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ onze pouces, & juſqu'à celui des ongles d'onze pouces ſix lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes & demie de long; ſa queue un pouce neuf lignes; ſon pied onze lignes; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle, quinze lignes, l'extérieur quatorze lignes, & l'intérieur onze lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La partie ſupérieure de la tête, le deſſus du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un noirâtre rayé tranſverſalement d'un noir plus foncé. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont d'un blanc varié de bandes tranſverſales cendrées peu apparentes. Le bas des côtés eſt de plus marqué de quelques taches noirâtres. Les plus petites couver-

tures du dessus des aîles sont noires : les moyennes sont blanches & variées de noir : les grandes les plus proches du corps sont noires, & terminées de blanc : les grandes les plus éloignées du corps sont entiérement noires. Toutes les plumes de l'aîle, ainsi que celles de la queue, sont de cette derniere couleur. Le bec est noir. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont d'un couleur de chair sale; & les ongles noirs. Le côté intérieur du doigt intérieur est garni dans toute sa longueur d'une petite membrane. On le trouve dans les mers du Nord.

rum superiores minimæ nigræ : mediæ candidæ, nigro variegatæ : majores corpori viciniores nigræ, albo terminatæ : majores à corpore remotiores penitùs nigræ. Remiges alarum omnes, sicut & rectrices, nigro pariter imbutæ. Rostrum nigrum. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sordidè carneo colore tincti; ungues verò nigri. Digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranulâ donatur. Habitat in mare Septentrionali.

SECTION II.

Ceux dont le bec est applati par les côtés, & cannelé transversalement.

CETTE section contient deux genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par l'épaisseur de leur bec, proportionnellement à sa longueur. Les uns ont le bec aussi épais que long, comme le *Macareux* : les autres ont le bec plus long qu'épais, comme le *Pingoin*.

SECTIO II.

Eæ quæ rostrum habent lateraliter planum, transversim striatum.

BINA in illa sectione continentur genera Avium rostri crassitie, longitudinis proportione servatâ, à se invicem discrepantium. In aliis enim rostri crassities longitudinem æquat, ut in *Fratercula* : in aliis verò rostri longitudo crassitiem superat, ut in *Alca*.

XCIII.

XCIII.

Genus Fraterculæ.

Hujus character est
Digiti tres antici, membranis integris inter se connexi; digitus posticus nullus:
Crura ad podicem posita, & intra abdomen condita:
Rostrum lateraliter planum, transversim striatum, cujus crassities longitudinem æquat.

XCIII.

Genre du Macareux.

Son caractere est d'avoir
Trois doigts devant, tous joints ensemble par des membranes entieres; & point de doigt derriere:
Les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen:
Le bec applati par les côtés, cannelé transversalement, & aussi épais que long.

** 1. LE MACAREUX.

Voyez Pl. VI. Fig. 2.

Fratercula superne nigra, infernè alba; capite ad latera, guttureque sordidè albo-griseis; torque nigro; rectricibus nigricantibus . . . . FRATERCULA.

Alca rostri sulcis quatuor, oculorum regione temporibusque albis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 118.
Alca rostro compresso-ancipiti sulcato sulcis quatuor, oculorum orbita temporibusque albis. Alca Arctica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 63. *sp.* 3.
Arctica. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 52. *sp.* 1.
Anas Arctica. *Clus. Exot. Lib. V. cap. X. pag.* 104, *in qua hujus icon satis accurata.*
Anas Arctica Clusii. *Mus. Worm. pag.* 302.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20. *hujus icon minimè accurata Tab.* 16. *fig.* 1.
Anas Arctica Clusii; Pica marina, vel Fratercula Gesneri, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 244. *hujus icon non satis accurata Tab. LXV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 120. *N°. A.* 5.
Pica marina. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 215.

Plautus Arcticus. *Klein. Avi. pag.* 146. *N°.* 3.
Puffinus. *Charlet. Exer. pag.* 107. *N°. XV.*
Charlet. Onomazt. pag. 101. *N°. XV.*
Puffinus Anglicus. *Gesn. Avi. pag.* 113.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 238.
Puphinus Anglicus. *Gesn. Avi. pag.* 725, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Puphinus vulgò ab Anglis dictus. *Gesn. icon. Avi. pag.* 80, *in qua eadem icon.*
Sphenifcus. *Moehr. Avi. Gen.* 64.
Lunda. *Clus. Exot. Auctuar. pag.* 367.
Eus. Nieremb. pag. 236.
Jonst. Avi. pag. 129.
Papegey Duycker. *Klein. Avi. pag.* 169. *N°. VIII.*
Perroquet du Groenland. *Anders. Hist. de l'Isl. & de Gro. Tom. II. pag.* 55 ; *avec une assez bonne figure Pl.* 1.
Plongeon ou Pie de mer à gros bec. *Alb. Tom. II. pag.* 52 ; *avec des figures mal coloriées Pl.* 78 *&* 79.
Les François l'appellent PERROQUET DE MER.
Les Norvegeois, LUND.
Les Habitans de l'Isle Ferroë, LUNDA. *Clus. Nieremb. Worm. Willugh. Raj. Linn.* LUND.
Les Anglois, PUFFIN. *Gesn. Aldrov. Charlet. Alb.*
Les Anglois Septentrionaux qui habitent aux environs de l'embouchure du Fleuve Tesa, COULTERNEB. *Willugh. Raj. Alb.* COUNTERNEB. *Willugh. Raj.*
Les Anglois qui habitent la Province de Cornouailles, POPE. *Willugh. Raj.*
Les Habitans de la Province d'York, aux environs de Scarborough, MULLET. *Willugh. Raj.*
Les Habitans de la partie Septentrionale de la Principauté de Galles, PUFFIN. *Willugh. Raj.*
Les Habitans de la partie Méridionale de la Principauté de Galles, GULDEN-HEAD ; BOTTLENOSE ; HELEGUG. *Willugh. Raj.*

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le *Guillemot*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied, & jusqu'à celui des ongles de treize pouces. Son bec, qui a à sa base un pouce cinq lignes & demie d'épaisseur, a depuis son bout jusqu'aux coins

Uriæ paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem explet, & ad extremos ungues tredecim pollices. Rostrum, quod ad basim unius pollicis & quinque cum semi linearum crassitiem obtinet, ab ipsius

apice ad oris angulos quindecim lineas longum est, & figuram triangularem circiter æmulatur. Cauda unum pollicem & octo lineas longa est; pes duodecim lineas; trium digitorum medius cum ungue unum pollicem cum octo lineis, extimus octodecim cum semi lineas, & intimus tredecim lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis septem pollicum & quatuor linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Partes capitis & colli superiores, dorsum & uropygium nigro tinguntur : qui color in utroque colli latere protenditur, & in ipsius inferiore parte, immediatè infra guttur, transversam efformat tæniam unum circiter pollicem latam ; unde Avis torque quodammodo donatur. Pennæ scapulares, quæ alas superne obtegunt, superioresque caudæ tectrices eodem imbuuntur nigro ac dorsum ipsum tingitur. Caput ad latera, gutturque tingit color sordidè albo-griseus ; in quo colore collocantur oculi. Pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus

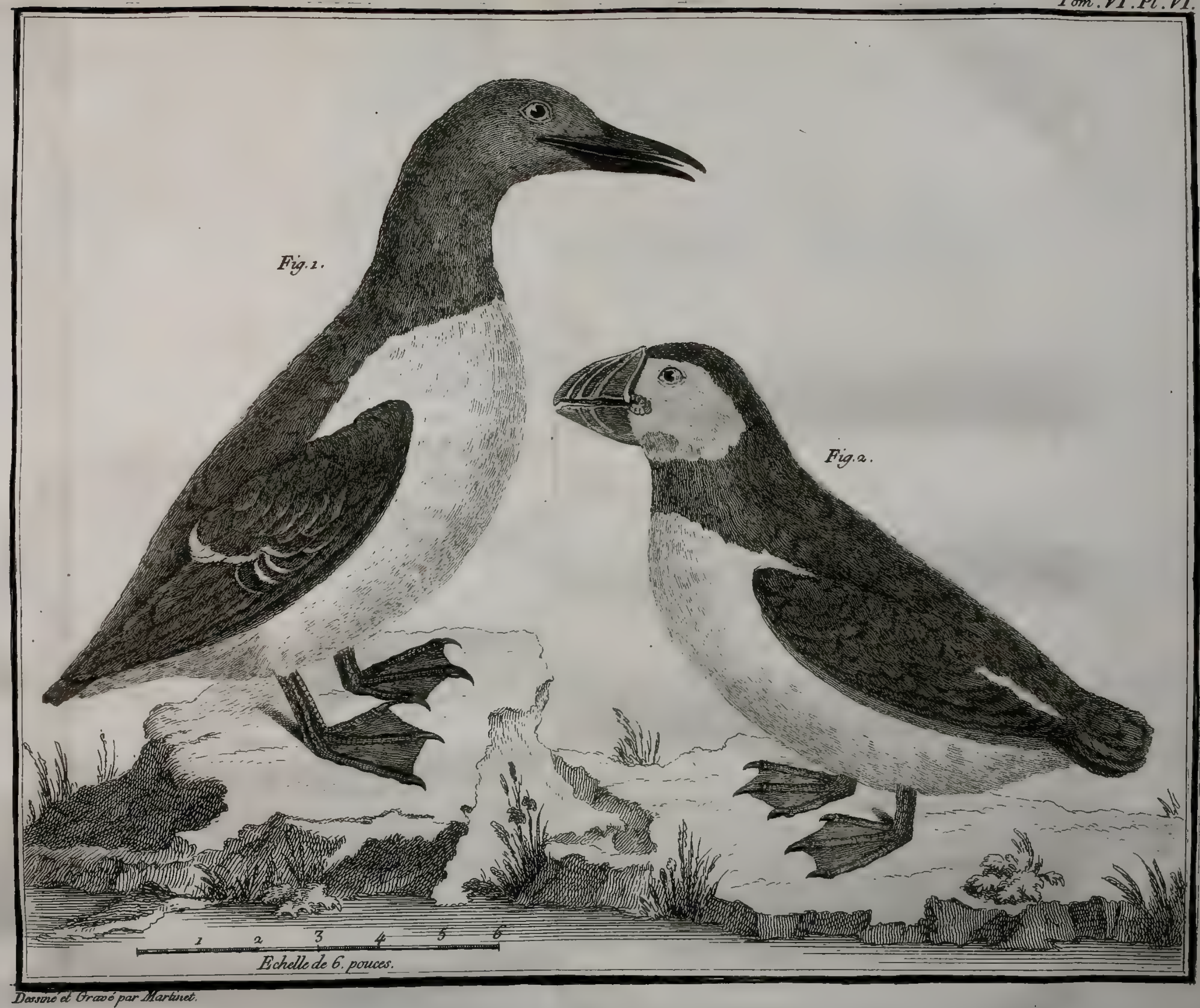
de la bouche quinze lignes de long, & est d'une figure à peu près triangulaire. Sa queue est longue d'un pouce huit lignes ; son pied d'un pouce ; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle, a un pouce huit lignes de long, l'extérieur dix-huit lignes & demie, & l'intérieur treize lignes. Il a un pied sept pouces quatre lignes de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'au tiers de la longueur de la queue. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos & le croupion sont noirs : cette couleur s'étend de chaque côté du col, & forme dans sa partie inférieure, immédiatement sous la gorge, une bande transversale d'environ un pouce de largeur ; ce qui fait à l'Oiseau une espece de collier. Les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont du même noir que le dos. Les côtés de la tête & la gorge sont d'un blanc sale & grisâtre. Les yeux sont placés dans cette couleur. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs ; il y a cependant une partie des côtés qui est noirâtre. Les plus petites couvertures du dessous

des aîles ſont de cette derniere couleur : les moyennes & les grandes ſont d'un cendré-brun. L'aîle eſt compoſée de vingt-ſix plumes : les dix premieres ſont noirâtres : les douze ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-deuxiéme incluſivement, ſont noires du côté extérieur, & d'un noirâtre clair du côté intérieur : les quatre plus proches du corps ſont entiérement noires. La queue eſt compoſée de ſeize plumes noirâtres. Les yeux ſont noirs : leur iris eſt de couleur de cendre : leurs paupieres ſont noires. Au-deſſus de la ſupérieure eſt une petite excroiſſance de chair d'une couleur livide & de figure triangulaire. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt garnie d'une ſubſtance calleuſe, après laquelle le bec eſt d'une couleur livide ; le reſte en eſt rouge. De chaque côté ſont pratiquées trois rainures, ſçavoir une immédiatement après la partie livide, & deux dans la partie rouge. Les narines ſont oblongues, & placées dans la partie livide tout auprès de l'ouverture du bec. Le demi-bec ſupérieur eſt un peu crochu à ſon bout. Les pieds, les doigts & leurs membranes ſont d'un bel orangé dans les uns, & rouges dans d'autres ;

cooperientes albicant ; latera tamen partim nigricant. Inferiores alarum tectrices minimæ ſunt quoque nigricantes : mediæ, majoreſque cinereo-fuſcæ. Viginti ſex remigibus ala conflatur : decem primores nigricantes : duodecim proximè ſequentes, ab undecima ſcilicet ad vigeſimam ſecundam uſque incluſivè, in latere exteriore nigræ, in interiore dilutè nigricantes : quatuor tandem corpori viciniores penitùs nigræ. Caudam componunt ſexdecim rectrices nigricantes. Oculi ſunt nigri : ipſorum irides cinereo colore imbutæ : palpebræ nigræ. Supra autem ſuperiorem palpebram exiguum extat incrementum carnoſum, colore livido imbutum, & triangularis figuræ æmulum. Mandibulæ ſuperioris baſis ſubſtantiâ obſita eſt callosâ, ultra quam roſtrum tingit color lividus ; in reliqua verò longitudine roſtrum rubet. Roſtrum autem tribus utrinque exaratur ſulcis, uno ſcilicet immediatè ultra partem livido colore imbutam, duobus verò in parte rubra collocatis. Nares ſunt oblongæ, in livida parte prope rictum oris



2. *Macareux.*



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Guillemot. 2. Macareux.

positæ. Mandibula superior est nonnihil apice adunca. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sunt in aliis eleganter aurantii, in alteris verò rubri; ungues autem nigro-cœrulescentes. In *Septentrionalibus* regionibus habitat. In rupium foraminibus terrâ præditis nidificat; & ovum unicum unâ vice ponit. *Ex museo Realmuriano.*

les ongles sont d'un noir-bleuâtre. On le trouve dans les pays *Septentrionaux*. Il fait son nid dans les trous des rochers, dans lesquels il y a de la terre; & ne pond qu'un œuf à chaque couvée. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

XCIV.

Genus Alcæ.

Hujus character est

Digiti tres antici, membranis integris inter se connexi; digitus posticus nullus:

Crura ad podicem posita, & intra abdomen condita:

Rostrum lateraliter planum, transversim striatum, cujus longitudo crassitiem superat.

XCIV.

Genre du Pingoin.

Son caractere est d'avoir

Trois doigts devant, tous joints ensemble par des membranes entieres; & point de doigt derriere:

Les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen:

Le bec applati par les côtés, cannelé transversalement, & plus long qu'épais.

** 1. Le grand Pingoin.

Voyez Pl. VII.

Alca superne nigra, infernè alba; maculâ utrinque rostrum inter & oculos ovatâ candidâ; gutture & colli inferioris parte supremâ nigris; remigibus minoribus albo in apice marginatis; rectricibus nigris . . . . Alca major.

Alca rostri sulcis octo; macula alba ante oculum. *Faun. Suec. Linn. N°.* 119.

Alca roſtro compreſſo-ancipiti ſulcato macula ovata utrinque ante oculos. Alca impennis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 63. *ſp.* 2.

Alca torquata, ſubtus albicans, ſuperne nigricans. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. VI. ſp.* 1.

Pinguin. *Muſ. Worm. pag.* 300. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 301.

Penguin Nautis noſtratibus dicta. *Willugh. Ornith. pag.* 242. *hujus icon à Wormio mutuata Tab. LXV.*

Penguin Nautis noſtratibus, quæ Goifugel Hoieri eſſe videtur. *Raj. Syn. Avi. pag.* 118. *N°.* 1.

Chenalopex. *Moehr. Avi. Gen.* 68.

Mergus Americanus. *Cluſ. Exot. Lib. V. cap. VII. pag.* 103, *in qua hujus icon minimè accurata.*

Euſ. Nieremb. pag. 215, *in qua hujus icon à Cluſio mutuata.*

Willugh. Ornith. hujus icon à Cluſio mutuata Tab. XLII.

Charlet. Exer. pag. 102. *N°.* 10.

Charlet. Onomazt. pag. 96. *N°.* 10.

Anſer Magellanicus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 52. *ſp.* 2.

Goirfugel. *Cluſ. Exot. Auctuar. pag.* 367.

Goifugel. *Euſ. Nieremb. pag.* 237.

Jonſt. Avi. pag. 129.

Penguin du Nord. *Edwards. Tom. III. pag. CXLVII*; *avec une figure exacte Pl.* 147.

Les Suédois l'appellent PENGWIN. *Linn.*

Les Anglois, NORTHERN PENGUIN. *Edwards.*

Les Habitans de l'iſle Ferroë, GOIRFUGEL. *Cluſ.* GOIFUGEL. *Nieremb.*

Il approche de la groſſeur de l'*Oye domeſtique*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied onze pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de deux pieds deux pouces. Son bec, qui a dix-huit lignes & demie d'épaiſſeur, a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche quatre pouces trois lignes de long; ſa queue trois pouces; ſon pied deux pouces une ligne & demie; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle,

Ad *Anſeris domeſtici* craſſitiem accedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem undecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues duos pedes & totidem pollices. Roſtrum, quod quidem octodecim cum ſemi lineas craſſum, ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque quatuor pollices & tres lineas longum eſt; cauda tres pollices; pes viginti quinque cum ſemi li-

neas; trium digitorum medius cum ungue tres pollices cum linea unica; extimus eamdem obtinet longitudinem; intimus autem duos pollices & quatuor lineas longus. Nunquam volat hæc Avis; corporis enim ipsius crassitiei proportione servatâ, alas habet valdè breves: quælibet scilicet, ab ipsius exortu ad extremitatem usque, novem pollicum & sex tantummodo linearum longitudine pollet. Caput, guttur, collum, dorsum & uropygium cooperiunt pennæ splendidè nigræ, serici instar, mollissimæ. Quæ alas superne obtegunt, superioresque caudæ tectrices similiter nigro tinguntur. In utroque capitis latere, mandibulæ superioris exortum inter & oculum, majuscula extat macula candida, ovatæ figuræ circiter æmula, cujus major diameter sexdecim linearum longitudinem obtinet. Pectus, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores albent; albedo autem supra partem colli inferiorem in acumen ascendit. Pennæ alas subtus obtegentes sunt sordidè albæ, aut ex albo grisea. Alam componunt tri-

trois pouces une ligne; l'extérieur est de la même longueur; & l'intérieur a deux pouces quatre lignes de long. Cet Oiseau ne vole jamais, ses aîles étant extrêmement courtes proportionnellement à la grosseur de son corps; puisque chacune n'a, depuis son origine jusqu'à son extrémité, que neuf pouces six lignes de long. La tête, la gorge, le col, le dos & le croupion sont couverts de plumes d'un très-beau noir, & douces comme de la soye. Les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont pareillement noires. De chaque côté de la tête, entre l'origine du demi-bec supérieur & l'œil, est une assez grande tache blanche, qui a à peu près la figure d'un ovale, dont le grand diamétre a seize lignes de longeur. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs: cette couleur remonte en pointe sur la partie inférieure du col. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un blanc sale ou grisâtre. L'aîle est composée de trente plumes: les onze premieres sont noires: les dix-huit suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la vingt-neu-

viéme inclufivement, font de la même couleur, mais elles font bordées de blanc par le bout : enfin la plus proche du corps eft entiérement noire. La premiere des plumes de l'aîle eft fort courte : la feconde eft la plus longue de toutes. La queue eft compofée de feize plumes noires, qui fe terminent en pointe. Les deux du milieu font les plus longues : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jufqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eft plus courte que les deux du milieu d'un pouce huit lignes ; ce qui rend la queue pointue. Le bec eft noirâtre : fur chacun de fes côtés font pratiquées huit rainures fur le demi-bec fupérieur, & dix ou onze fur le demi-bec inférieur. Le demi-bec fupérieur eft un peu crochu à fon bout ; & l'inférieur eft anguleux en-deffous. Les narines font oblongues, & placées fous les plumes, tout auprès de l'ouverture du bec. Les pieds, les doigts, ainfi que leurs membranes, & les ongles font noirs. On le trouve dans les mers du Nord. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

ginta remiges, quarum undecim primores nigræ : octodecim proximè fequentes, à duodecima fcilicet ad vigefimam nonam ufque inclufivè, eodem imbutæ colore, fed albo in apice marginatæ : corpori tandem vicinior penitùs nigra. Remix prima valdè brevis eft : fecunda reliquarum omnium longitudinem antecellit. Sexdecim rectricibus nigris, in acumen definentibus, cauda conflatur. Binæ intermediæ longiores : laterales autem omnes fenfim atque fenfim longitudine minuuntur ad utrinque extimam ufque binis intermediis unius pollicis & octo linearum longitudine cedentem ; unde fit cauda acuta. Roftrum nigricat : utrinque autem octo in mandibula fuperiore, & decem undecimve in mandibula inferiore fulcis exaratur. Mandibula fuperior eft nonnihil extremitate adunca ; inferior verò fubtus angulofa. Nares funt oblongæ, fub pennis, prope rictum oris, pofitæ. Pedes, digiti, ficut & ipforum membranæ, unguefque nigri. Habitat in mare Septentrionali. *Ex mufeo Realmuriano.*

** 2. Le

** 2. Le Pingoin.

Voyez Pl. VIII. Fig. 1.

Alca ſuperne nigra, infernè alba; lineâ utrinque à roſtro ad oculos candidâ; gutture & colli inferioris parte ſupremâ fuliginoſis; remigibus minoribus albo in apice marginatis; rectricibus nigricantibus . . . . Alca.

Alca roſtri ſulcis quatuor; linea utrinque alba à roſtro ad oculos. *Faun. Suec. Linn. N°.* 120.
Alca roſtri ſulcis quatuor, linea utrinque alba à roſtro ad oculos. Torda. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 63. *ſp.* 1.
Alca. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 52. *ſp.* 3.
Alca Hoieri, Cluſii, Wormii Muſei. *Raj. Syn. Avi. pag.* 119. *N°. A.* 3.
Alka. *Cluſ. Exot. Auctuar. pag.* 367.
Euſ. Nieremb. pag. 236.
Muſ. Worm. pag. 303.
Jonſt. Avi. pag. 129.
Alka Hoieri. *Sibbald. Scot. illuſtr. Part. II. Lib. III. pag.* 20.
Alka Hoieri in epiſtola ad Cluſium. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 433.
Alka Hoieri in epiſtola ad Cluſium, Wormii Muſei. *Willugh. Ornith. pag.* 243. *hujus icones non ſatis accuratæ Tab. LXIV & LXV.*
Plautus tonſor. *Klein. Avi. pag.* 47. *N°.* 5.
Oiſeau à bec tranchant. *Alb. Tom. III. pag.* 40; *avec une figure paſſable Pl.* 95.
Les Norvégeois l'appellent Alk.
Les Habitans de l'Iſle Ferroë, Alka. *Cluſ. Nieremb.* Alck.
Les Habitans de la Province de Gothland, Tord. *Linn.*
Les Habitans de la Province d'Angermanland, Tordmule. *Linn.*
Les Anglois Septentrionaux, Auk. *Willugh. Raj. Sibbald. Alb.*
Les Anglois Occidentaux, Razor-bill. *Willugh. Raj. Alb. Klein.* Ruck. *Klein.*
Les Habitans de la Province de Cornouailles, Murre. *Willugh. Raj. Klein.*
Les Ecoſſois, Scout. *Sibbald.*

Anati domeſticæ paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem quatuordecim

Il n'eſt pas tout-à-fait ſi gros que le *Canard domeſtique.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de

quatorze pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de quatorze pouces cinq lignes. Son bec, qui a vers sa bâse dix lignes d'épaisseur, a depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche un pouce onze lignes de long; sa queue deux pouces neuf lignes; son pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'extérieur un pouce huit lignes, & l'intérieur seize lignes. Il a un pied onze pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la partie supérieure du col, le dos & le croupion sont noirs. Les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont de la même couleur. De chaque côté de la tête est une ligne blanche, fort étroite, qui s'étend depuis l'origine du demi-bec supérieur jusqu'à l'œil. La gorge & la partie inférieure du col qui en est la plus voisine, sont d'un brun-noirâtre ou de couleur de suie. Le reste de la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les couvertures du des-

pollices & tres lineas explet, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & quinque lineas. Rostrum, quod quidem versùs basim decem lineas crassum, ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & undecim lineas longum est; cauda duos pollices & novem lineas; pes quatuordecim lineas; trium digitorum medius cum ungue unum pollicem & novem lineas, extimus unum pollicem cum octo lineis, & intimus sexdecim lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est unius pedis undecim pollicum & sex linearum; alæ verò complicatæ ad mediam caudæ longitudinem non pertingunt. Caput, partem colli superiorem, dorsum & uropygium vestiunt pennæ nigræ. Scapulares, alas superne cooperientes, superioresque caudæ tectrices concolores. In utroque capitis latere strictissima adest linea candida, ab exortu mandibulæ superioris ad oculum usque producta. Guttur & colli inferioris pars ipsi finitima fusco-nigricante sive fuliginoso colore tinguntur. Colli inferioris reliqua pars, pectus, venter, late-

ra, crura, inferioresque caudæ tectrices albicant. Pennæ alas subtus obtegentes eodem imbutæ colore; majores tamen à corpore remotiores sunt cinereæ. Alam componunt viginti octo remiges : undecim primores nigricantes, attamen in latere interiore maximâ parte cinereo-albæ : quindecim proximè sequentes, à duodecima scilicet ad vigesimam sextam usque inclusivè, in latere exteriore nigricantes, in latere interiore cinereo-albæ, albo in apice marginatæ : unde fit in utraque ala complicata linea transversa candida : binæ tandem corpori viciniores nigræ. Caudam componunt duodecim rectrices nigricantes, in acumen desinentes. Binæ intermediæ reliquas longitudine excedunt : laterales autem omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides avellaneæ. Rostrum nigrum est : in utroque autem latere tribus in mandibula superiore, & binis tantummodo in mandibula inferiore sulcis exaratur, quorum capiti vicinior albicat. Mandibula superior est nonnihil apice adun-

sous des aîles sont de la même couleur, si l'on en excepte cependant les plus grandes les plus éloignées du corps, qui sont cendrées. L'aîle est composée de vingt-huit plumes : les onze premieres sont noirâtres, & ont une grande partie de leur côté intérieur d'un gris-blanc : les quinze suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la vingt-sixiéme inclusivement, sont noirâtres du côté extérieur, d'un gris-blanc du côté intérieur, & bordées de blanc par le bout; ce qui forme sur chaque aîle, lorsqu'elle est pliée, une ligne transversale de cette couleur : enfin les deux plus proches du corps sont noires. La queue est composée de douze plumes noirâtres, & qui se terminent en pointe. Les deux du milieu sont les plus longues : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est de couleur de noisette. Le bec est noir : sur chacun de ses côtés sont pratiquées trois rainures sur le demi-bec supérieur & deux seulement sur le demi-bec inférieur, dont la plus proche de la tête est blanche. Le demi-bec supérieur est un peu crochu à son bout; &

l'inférieur est anguleux en-dessous. Les narines sont oblongues, & placées sous les plumes, tout auprès de l'ouverture du bec. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs. On le trouve dans les pays Septentrionaux. Il vient quelquefois jusque sur les côtes *de France*. Il fait son nid dans les trous des rochers escarpés : ses œufs sont blancs, & marqués de taches noires. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

ca; inferior verò subtus angulosa. Nares sunt oblongæ, sub pennis, prope rictum oris, positæ. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. Habitat in Septentrionalibus regionibus. Juxta maris littora in *Gallia* quandoque versatur. In rupium foraminibus inaccessis nidificat : ova ponit candida, maculis nigris insignita. *Ex museo Realmuriano.*

** 3. Le petit Pingoin.

Voyez Pl. VIII. Fig. 2.

Alca superne nigra, infernè alba; tæniâ utrinque à rostro ad oculos albo punctulatâ; fasciâ infra oculos nigricante; remigibus minoribus albo in apice marginatis; rectricibus nigris . . . . Alca minor.

Æthia. *Bell. Obs. pag.* 18.
Mergus Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 240. *hujus icon à Bellonio mutuata (cui tamen crista fuit addita) pag.* 241.
Jonst. Avi. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. 47.
Mergus Bellonii, Aldrovandi *Willugh. Ornith. pag.* 243. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXIV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 119. *N°.* 2.
Plongeon de mer. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 179; *avec une figure très-peu exacte pag.* 180.
Bel. Portr. d'Ois. pag. 39 *a*, *dans laquelle est la même figure.*
Les Habitans de l'Isle de Candie l'appellent Utumania. *Aldrov. Willugh. Raj.*

Il est un peu moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à

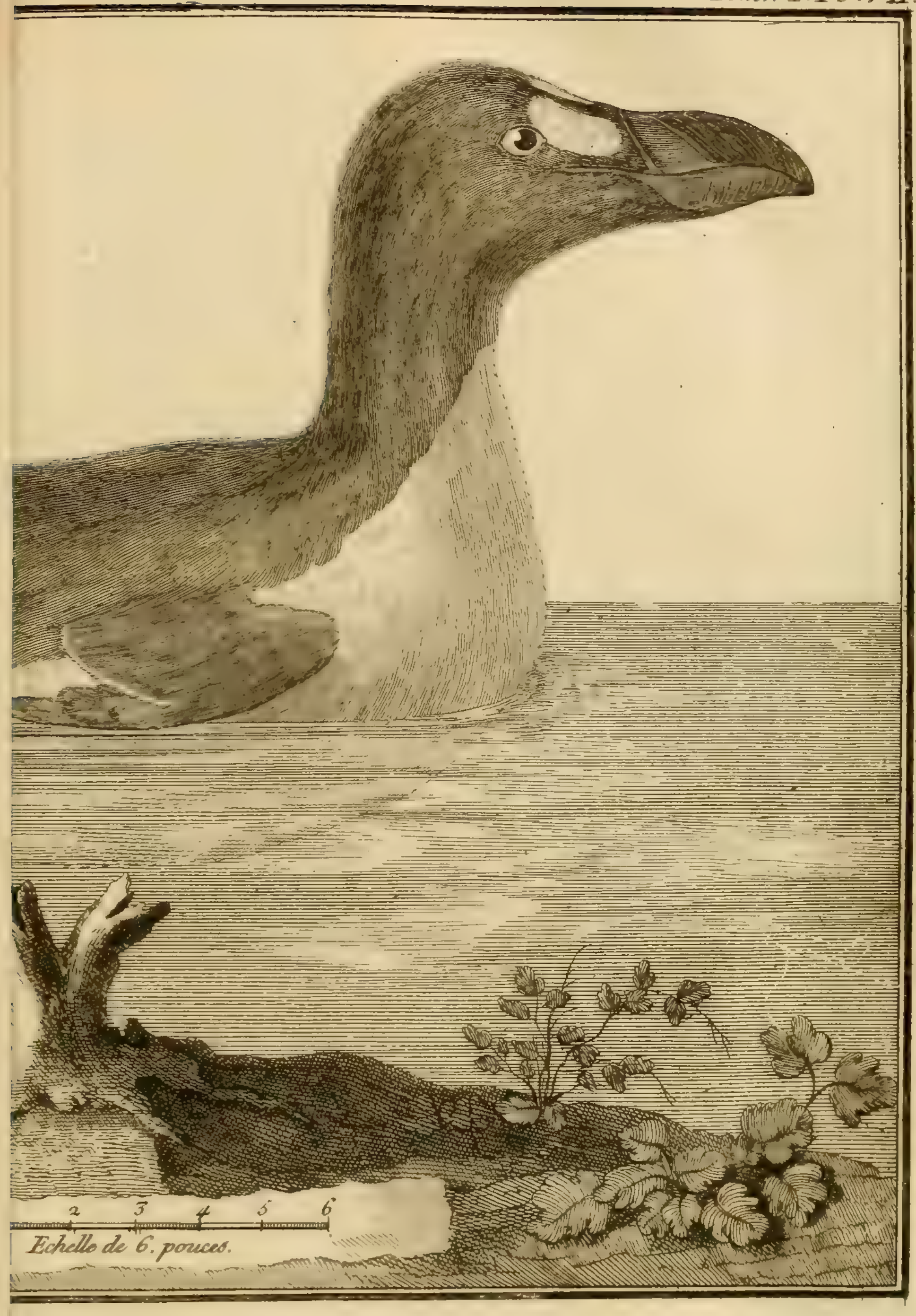
Præcedenti paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam

extremam quindecim pollices æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices & sex lineas. Rostrum, quod quidem basin versùs septem cum semi lineas crassum, ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices longum est; cauda duos pollices & quatuor lineas; pes tredecim lineas; trium digitorum medius cum ungue unum pollicem & octo cum semi lineas, extimus unum pollicem cum octo lineis, intimus verò quindecim cum semi lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis & undecim pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Partes capitis & colli superiores, dorsum & uropygium obtegunt pennæ nigræ. Scapulares, alas superne vestientes, superiorésque caudæ tectrices eodem colore tinguntur. In utroque capitis latere exigua extat tænia albo punctulata, ab exortu mandibulæ superioris ad oculum usque protensa. In utraque gena altera adest fascia longitudinalis nigricans, prope rostri exortum orta, & infra oculos ducta. Caput ad la-

celui de la queue est de quinze pouces, & jusqu'à celui des ongles de quinze pouces six lignes. Son bec, qui a vers sa bâse sept lignes & demie d'épaisseur, a depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche deux pouces de long; sa queue deux pouces quatre lignes; son pied treize lignes; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle, un pouce huit lignes & demie, l'extérieur un pouce huit lignes, & l'intérieur quinze lignes & demie. Il a un pied onze pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, & le croupion sont noirs. Les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont de la même couleur. De chaque côté de la tête est une petite bande pointillée de blanc, qui s'étend depuis l'origine du demi-bec supérieur jusqu'à l'œil. Sur chaque joue est une autre bande longitudinale noirâtre, qui part d'auprès de l'origine du bec, & s'étend par-dessous les yeux. Les côtés de la tête ou les joues, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le

ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & celles du dessous des aîles sont d'un beau blanc. Le noir de la partie supérieure du col s'étend sur ses côtés vers le milieu de sa longueur : & le blanc des côtés de la tête s'étend jusque vers l'occiput. Les grandes plumes de l'aîle sont noires en-dessus & cendrées en-dessous : les moyennes sont de la même couleur, mais elles sont bordées de blanc par le bout. La queue est composée de douze plumes noires, qui se terminent en pointe. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte ; ce qui rend la queue fort pointue. Le bec est noir ; & sur chacun de ses côtés sont pratiquées deux rainures fort peu profondes. Le demi-bec supérieur est un peu crochu à son bout ; & l'inférieur est anguleux en-dessous. Les narines sont oblongues, & placées sous les plumes, tout auprès de l'ouverture du bec. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirâtres. On le trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

tera sive genæ, guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes albicant. Color niger collum superius tingens ad latera colli versùs mediam ipsius longitudinem extenditur : albor autem ad latera capitis versùs occipitium usque protenditur. Remiges alarum majores sunt superne nigræ, subtus cinereæ : minores concolores, sed albo in apice marginatæ. Duodecim rectricibus nigris, in acumen desinentibus, cauda constat. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda valdè acuta. Rostrum nigrum, & in utroque latere binis sulcis minimè profundis exaratum. Mandibula superior est nonnihil extremitate adunca ; inferior verò subtus angulosa. Nares sunt oblongæ, sub pennis, prope rictum oris, positæ. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigricant. Juxta maris littora versatur. *Ex musëo Realmuriano.*



Grand Pingoin.



Dessiné et Gravé par Martinet.

Grand Pingoin.

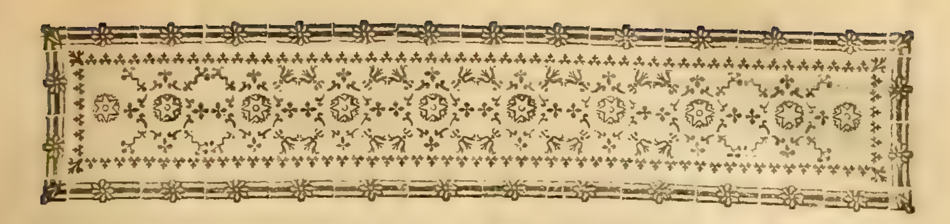


2. Petit Pingoin.



Dessiné et Gravé par Martinet.

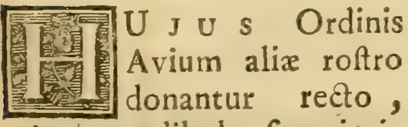
1. Pingoin. 2. Petit Pingoin.



ORDO XXI.

AVES

Digitis quatuor, tribus anterioribus membranis integris inter se connexis, postico soluto: cruribus ad podicem positis, & intra abdomen conditis, prædita.



HUJUS Ordinis Avium aliæ rostro donantur recto, apice mandibulæ superioris adunco; aliæ rostro recto, acuto præditæ sunt. In duas sectiones dividuntur: prima continet eas quæ rostro donantur recto, apice mandibulæ superioris adunco, ut *Spheniscus*, *Catarractes*: & secunda illas quæ rostrum habent rectum & acutum, ut *Mergus*.

ORDRE XXI.

LES OISEAUX

Qui ont quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur séparé: & les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen.



PARMI les Oiseaux de cet Ordre, les uns ont le bec droit, & le bout de la mandibule supérieure crochu; les autres ont le bec droit & pointu. Je les divise en deux sections: dans la premiere sont ceux qui ont le bec droit, & le bout de la mandibule supérieure crochu, comme le *Manchot*, le *Gorfou*: & dans la seconde ceux qui ont le bec droit & pointu, comme le *Plongeon*.



SECTION I.

Ceux dont le bec eſt droit, & le bout de la mandibule ſupérieure crochu.

IL y a dans cette ſection deux genres d'Oiſeaux, qui ſe diſtinguent entr'eux par la forme du bout de leur mandibule inférieure. Dans les uns le bout de la mandibule inférieure eſt comme tronqué, comme dans le *Manchot*: dans les autres le bout de la mandibule inférieure eſt arrondi, comme dans le *Gorfou*.

XCV.

Genre du Manchot. (1).

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs ſont joints enſemble par des membranes entieres, & le poſtérieur eſt ſéparé :

Les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen :

Le bec droit :

Le bout de la mandibule ſupérieure crochu, & celui de la mandibule inférieure comme tronqué.

(1) *Manchot*, nom que j'ai donné aux Oiſeaux de ce genre à cauſe de la briéveté de leurs aîles.

SECTIO I.

Eæ quæ roſtro donantur recto, apice mandibulæ ſuperioris adunco.

DUo in illa ſectione continentur genera Avium mandibulæ inferioris apicis formâ à ſe invicem diſcrepantium. In aliis enim mandibulæ inferioris apex eſt quaſi truncatus, ut in *Spheniſco* : in aliis verò mandibulæ inferioris apex eſt rotundatus, ut in *Catarracte*.

XCV.

Genus Spheniſci. (1).

Hujus character eſt

Digiti quatuor, tres ſcilicet anteriores membranis integris inter ſe connexi; poſticus ſolutus :

Crura ad podicem poſita, & intra abdomen condita :

Roſtrum rectum :

Apex mandibulæ ſuperioris aduncus, inferioris quaſi truncatus.

(1) *Spheniſcus*, nomen à me hujus generis Avibus inditum.

Omnium

Omnium hujus generis Avium digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranulâ donatur.

Tous les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur.

1. Le Manchot.

Spheniscus superne nigricans, infernè albus; capite ad latera, guttureque sordidè griseis; rectricibus nigricantibus . . . . SPHENISCUS.

Diomedea alis impennibus, pedibus tetradactylis. Diomedea demersa. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 65. *sp.* 2.
Anser Magellanicus. *Clus. Exot. Lib. V. Cap. V. pag.* 101, *in qua hujus icon minimè accurata.*
Eus. Nieremb. pag. 206, *in qua hujus icon à Clusio mutuata.*
Jonst. Avi. pag. 126. *hujus icon à Clusio mutuata Tab.* 56.
Charlet. Exer. pag. 104. *N°.* 5.
Charlet. Onomazt. pag. 98. *N°.* 5.
Anser Magellanicus, seu Pinguin. *Mus. Worm. pag.* 300.
Penguin. *Joan. de Laët. Nov. Orb. pag.* 511, *in qua hujus icon à Clusio mutuata.*
Penguin Batavorum, seu Anser Magellanicus Clusii. *Willugh. Ornith. pag.* 242.
Plautus pinguis. *Klein. Avi. pag.* 147. *N°.* 4.
Penguin aux piez noirs. *Edwards. Tom. II. pag. XCIV; avec une figure exacte Pl.* 94.
Les Hollandois l'appellent PENGUIN. *Willugh.*
Les Anglois, PENGUIN; PINGUIN. *Charlet.*

Magnitudine & crassitie cum proximè sequenti circiter convenit. Nunquam volat; alas enim habet valdè breves: easque gerit penitùs explicatas, & secundùm ipsius latera extensas. Partem capitis superiorem, collum, dorsum & uropygium vestiunt plumulæ maximè rigides & nigricantes. Superio-

Il est à peu près de la grandeur & de la grosseur du suivant. Il ne vole jamais; car ses aîles sont extrêmement courtes: il les porte tout-à-fait déployées, & étendues le long de ses côtés. La partie supérieure de la tête, le col, le dos & le croupion sont couverts de petites plumes fort roides & noirâtres. Les couvertures

du deſſus de la queue ſont de la même couleur. Les côtés de la tête & la gorge ſont d'un gris ſale. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Les aîles ſont en-deſſus noires, & bordées de blanc dans leur partie inférieure; & en-deſſous elles ſont blanchâtres, & variées de noir. Toutes les plumes dont elles ſont couvertes, ſont ſi petites & ſi roides, qu'elles reſſemblent à des écailles. La queue eſt compoſée de plumes très-étroites, fort roides & noirâtres. Les deux du milieu ſont les plus longues; toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec, qui depuis ſon origine juſque vers la moitié de ſa longueur eſt tout couvert de rides, eſt noirâtre, & marqué vers ſon extrémité d'une bande tranſverſale jaunâtre. Les narines ſont placées ſur le demi-bec ſupérieur environ vers la moitié de ſa longueur. Les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont noirs. Le doigt de derriere eſt placé aſſez haut & ſur le côté intérieur du pied. On le trouve dans les mers du Sud.

res caudæ tectrices concolores. Caput ad latera, gutturque ſordidè griſea. Pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices albent. Alæ ſunt ſuperne nigræ, albo in parte inferiore fimbriatæ, ſubtus verò candicantes, nigro variegatæ. Pennæ autem omnes illas obtegentes ita ſunt exiguæ & rigidæ, ut ſquamas æmulentur. Caudam componunt rectrices ſtrictiſſimæ, maximè rigides & nigricantes, quarum binæ intermediæ longiores; laterales autem omnes ſenſim atque ſenſim longitudine minuentes ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum, quod ab ipſius exortu mediam versùs longitudinem uſque penitùs rugoſum, nigricat, & versùs ipſius extremitatem tæniâ inſignitur tranſverſâ flavicante. Nares in mandibula ſuperiore versùs ipſius mediam circiter longitudinem poſitæ ſunt. Pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ungueſque nigri. Digitus poſticus altiùs & in interiore pedis latere collocatur. Habitat in mari Meridionali.

** 2. LE MANCHOT TACHETÉ.

Voyez Pl. IX.

Sphenifcus fuperne nigricans, punctulis cinereo-albis afperfus, infernè albus; tæniâ utrinque fupra oculos candidâ; capite ad latera, guttureque fufco-nigricantibus; fafciâ fupra pectus arcuatâ fufco-nigricante, utrinque fecundùm latera ad pedes ufque protensâ; rectricibus nigricantibus.... SPHENISCUS NÆVIUS.

Diomedea alis impennibus, pedibus tetradactylis. Diomedea demerfa. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 65. *fp.* 2.

Penguin aux piez noirs. *Edwards. Tom. II. pag. XCIV*; *avec une figure exacte Pl.* 94.

Craffitie *Anatem mofchatam* paululùm antecellit. Ipfius longitudo ab apice roftri ad caudam extremam unum pedem & novem pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem undecim pollices & tres lineas. Roftrum ab ipfius unco ad oris angulos ufque duos pollices & fex lineas longum eft; cauda octodecim lineas; pes quindecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & fex lineas, extimus duos pollices cum quinque lineis, intimus unum pollicem & decem lineas; pofticus autem, qui altiùs & in interiore pedis latere pofitus, feptem lineas. Nunquam volat hæc

Il eft un peu plus gros que le *Canard mufqué*. Sa longueur depuis le bout du bec jufqu'à celui de la queue eft d'un pied neuf pouces, & jufqu'à celui des ongles d'un pied onze pouces trois lignes. Son bec depuis fon crochet jufqu'aux coins de la bouche a deux pouces fix lignes de long; fa queue dixhuit lignes; fon pied quinze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces fix lignes, l'extérieur deux pouces cinq lignes, l'intérieur un pouce dix lignes; & celui de derriere, qui eft placé affez haut & fur le côté intérieur du pied, fept lignes. Cet Oifeau ne vole jamais, fes aîles étant extrêmement courtes; puifque cha-

cune n'a, depuis ſon origine juſqu'à ſon extrémité, que ſix pouces quatre lignes de long. Il les porte tout-à-fait déployées, & étendues le long de ſes côtés. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos & le croupion ſont couverts de petites plumes fort roides, dont la tige eſt d'un noir brillant, & les barbes ſont noirâtres, & variées de petits points d'un fort joli gris-blanc. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. De chaque côté de la tête eſt une bande blanche, qui part d'auprès de l'origine du bec, paſſe par-deſſus les yeux, enſuite vers l'occiput, & va de-là joindre le blanc des côtés du col. Les côtés de la tête & la gorge ſont d'un brun-noirâtre, varié, comme le dos, de petits points de gris-blanc, mais fort peu apparens. La partie inférieure & les côtés du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Au-deſſus de la poitrine eſt une aſſez large bande d'un brun-noirâtre, courbée en arc, & qui s'étend tout le long des côtés & des jambes juſqu'aux pieds. Les aîles ſont endeſſus noires, & bordées de blanc ſale dans leur partie in-

Avis; alas enim habet valdè breves: quælibet ſcilicet, ab ipſius exortu ad extremitatem uſque, ſex pollicum & quatuor tantummodo linearum longitudinem obtinet. Eas gerit penitùs explicatas, & ſecundùm ipſius latera extenſas. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum & uropygium veſtiunt plumulæ maximè rigides, ſcapo ſplendidè nigro, & pinnulis nigricantibus, punctulis elegantiſſimè cinereo-albis variegatis, præditæ. Superiores caudæ tectrices concolores. In utroque capitis latere tænia extat candida, prope roſtri exortum orta, ſupra oculos ducta, dein versùs occipitium protenſa, indeque alborem in colli lateribus attingit. Caput ad latera, gutturque ex fuſco-nigricant, & dorſi inſtar, punctulis cinereo-albis, ſed minimè conſpicuis, variegantur. Collum inferiùs & ad latera, pectus, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores albent. Supra pectus latiuſcula extat faſcia fuſco-nigricans, arcuata, ſecundùm laterum, crurumque longitudinem ad pedes uſque protenſa. Alæ ſunt ſuperne nigræ, ſordidè albo in parte

inferiore fimbriatæ, subtus verò sordidè albæ, nigro variæ. Pennæ autem omnes illas cooperientes ita sunt exiguæ & rigidæ, ut squamas æmulentur. Caudam componunt viginti duæ rectrices strictissimæ & maximè rigides, scapo plano & splendidè nigro, pinnulisque nigricantibus præditæ. Binæ rectrices intermediæ reliquarum longitudinem superant: laterales autem omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum, quod ab ipsius exortu mediam versùs longitudinem usque penitùs rugosum, nigricat, & versùs ipsius extremitatem tæniâ insignitur transversâ flavicante. Nares in mandibula superiore versùs ipsius mediam longitudinem positæ sunt. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. Habitat in mari Meridionali. A *Capite Bonæ Spei* missus est ad *D. Savalette de Buchelay*, qui *D. de Reaumur* dono dedit.

Ille cujus descriptionem dedit *Edwardus*, ab isto colore discrepat. Omnibus in locis in quibus nuper des-

férieure; & en-dessous elles sont d'un blanc sale, varié de noir. Toutes les plumes dont elles sont couvertes, sont si petites & si roides, qu'elles ressemblent à des écailles. La queue est composée de vingt-deux plumes très-étroites & fort roides, dont la tige est plate & d'un noir brillant, tandis que les barbes sont noirâtres. Les deux plumes du milieu de la queue sont les plus longues: toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec, qui depuis son origine jusque vers la moitié de sa longueur est tout couvert de rides, est noirâtre, & marqué vers son extrémité d'une bande transversale jaunâtre. Les narines sont placées sur le demi-bec supérieur environ vers la moitié de sa longueur. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs. On le trouve dans les mers du Sud. Il a été envoyé du *Cap de Bonne Espérance*, à *M. Savalette de Buchelay*, qui en a fait présent à *M. de Reaumur*.

Celui qu'*Edwards* a décrit, différe de celui-ci par sa couleur. Il est brun par-tout où celui que je viens de décrire,

est noirâtre, & n'est point varié de petits points de gris-blanc. Du reste il lui ressemble en tout. Il n'en différe peut-être que par le sexe.

criptus nigricat, ille fuscescit, & punctulis cinereo-albis nequaquam variegatur. In reliquis cum isto perfectè convenit. Forsan ab eo sexu solummodo differt.

XCVI.

Genre du Gorfou. (1).

Son caractere est d'avoir
Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :
Les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen :
Le bec droit :
Le bout de la mandibule supérieure crochu, & celui de la mandibule inférieure arrondi.

Les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur.

(1) *Gorfou*, nom que j'ai donné à ce genre d'Oiseaux.

XCVI.

Genus Catarractis. (1).

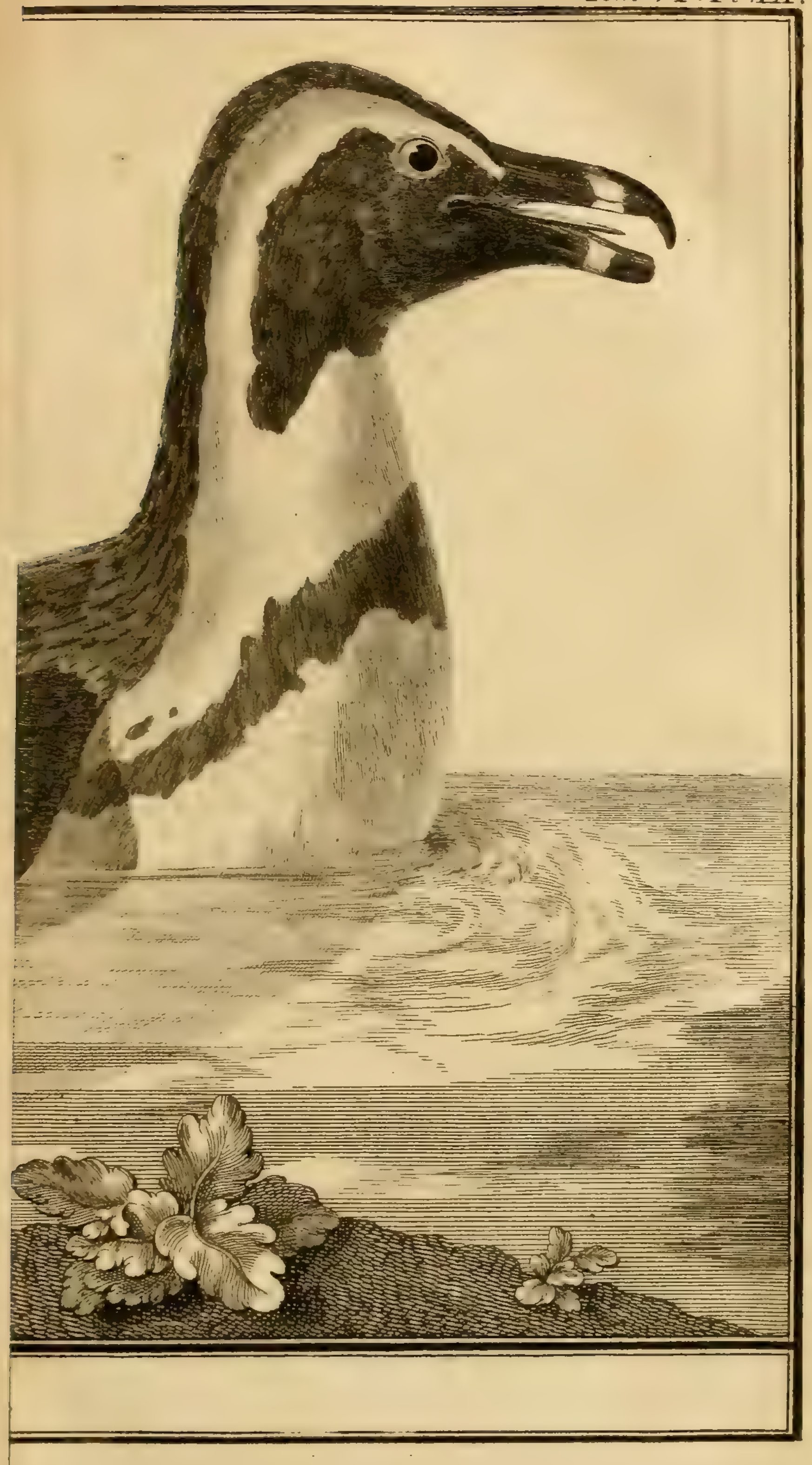
Hujus character est
Digiti quatuor, tres scilicet anteriores membranis integris inter se connexi, posticus solutus :
Crura ad podicem posita, & intra abdomen condita :
Rostrum rectum :
Apex mandibulæ superioris aduncus, inferioris rotundatus.

Hujus generis Avium digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranulâ donatur.

(1) *Catarractes*, nomen huic Avium generi à me inditum.

1. Le Gorfou.

Catarractes superne fusco-purpurascens, infernè albus; capite anteriore, guttureque fuscis; rectricibus nigris . . . . Catarractes.





Manchot tacheté.

Phaëthon alis impennibus, rostro mandibulis edentulis, digito postico distincto. Phaëthon demersus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 67. *sp.* 2.

Penguin. *Edwards. Tom. I. pag. XLIX ; avec une figure exacte Pl.* 49.

Anserem domesticum magnitudine & crassitie circiter æmulatur. Rostrum, quod undecim lineas crassum, ab ipsius unco ad oris angulos usque duos pollices & quatuor lineas longum est. Digitus posticus altiùs & in interiore pedis latere collocatur. Nunquam volat hæc Avis; alas enim habet valdè breves : easque gerit penitùs explicatas, & secundùm ipsius latera extensas. Caput anterius, gutturque fusca sunt. Partem colli superiorem, dorsum & uropygium obtegunt plumulæ maximè rigidæ, fusco-purpurascentes. Superiores caudæ tectrices concolores. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus cooperientes albicant. Alæ fuscæ sunt, albo in parte inferiore fimbriatæ. Pennæ omnes illas vestientes ita sunt exiguæ & rigidæ, ut squamas æmulentur. Rectricibus nigris brevissimis, strictissimis & maximè rigidis cauda conflatur. Pennæ synciput obtegentes in utro-

Il est à peu près de la grandeur & de la grosseur de l'*Oye domestique*. Son bec, qui a onze lignes d'épaisseur, a depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche deux pouces quatre lignes de long. Le doigt de derriere est placé assez haut & sur le côté intérieur du pied. Cet Oiseau ne vole jamais; car ses aîles sont extrêmement courtes : il les porte tout-à-fait déployées, & étendues le long de ses côtés. La partie antérieure de la tête & la gorge sont brunes. Le dessus du col, le dos & le croupion sont couverts de petites plumes fort roides d'un brun-pourpré. Les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les aîles sont brunes, & bordées de blanc dans leur partie inférieure. Toutes les plumes dont elles sont couvertes, sont si petites & si roides, qu'elles ressemblent à des écailles. La queue est composée de plumes

noires très-courtes, très-étroites & fort roides. Les plumes du ſynciput avancent en pointe de chaque côté ſur le demi-bec ſupérieur, & couvrent les narines. Le bec eſt rouge. Les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un rouge terni; & les ongles bruns. On le trouve dans les mers du Sud.

que mandibulæ ſuperioris latere in acumen porriguntur, nareſque cooperiunt. Roſtrum rubrum. Pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ſordidè rubri; ungues verò fuſci. Habitat in mari Meridionali.

SECTION II.

Ceux dont le bec eſt droit & pointu.

IL n'y a dans cette ſection qu'un ſeul genre, qui eſt celui du *Plongeon*.

XCVII.

Genre du Plongeon.

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs ſont joints enſemble par des membranes entieres, & le poſtérieur eſt ſéparé:

Les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen:

Le bec droit & pointu.

Tous les Oiſeaux de ce genre ont le pied très-applati par les

SECTIO II.

Eæ quæ roſtrum habent rectum & acutum.

IN illa ſectione unicum continetur genus, ſcilicet *Mergi*.

XCVII.

Genus Mergi.

Hujus character eſt

Digiti quatuor, tres ſcilicet antici membranis integris inter ſe connexi, poſticus ſolutus:

Crura ad podicem poſita, & intra abdomen condita:

Roſtrum rectum, acutum.

Omnes hujus generis Alites pedes habent valdè lateraliter

teraliter compressos. Ipsorum digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranulâ donatur.

côtés. Ils ont aussi une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur.

Les Hébreux appellent le Plongeon en général KAATH. *Gesn.*
Les Arabes, SEMAG. *Gesn.*
Les Perses, KAATH. *Gesn.*
Les Grecs, Αἴθυια. *Gesn.*
Les Grecs modernes, Χαδκατζῖ. *Gesn.*
Les Italiens, MERGON. *Gesn. Aldrov.* SMERGO. *Aldrov.*
Les Allemands, DUCHER; DUCHENT; TUCHER; TEUCHER. *Gesn. Aldrov.* TAUCHER. *Rzac.*
Les Flamands, DEUKECKIN. *Gesn.* DUYCKER; SICHKECKIN; SCLOVER; SCHOLVAER. *Aldrov.*

** 1. LE GRAND PLONGEON.

Voyez Pl. X. Fig. 1.

Mergus superne saturatè fuscus, marginibus pennarum cinereis, infernè albus; capite & collo superioribus fuscis; capite ad latera minutis maculis candidis vario; torque fusco-nigricante; rectricibus saturatè fuscis, albo in apice marginatis . . . . MERGUS MAJOR.

Colymbus maximus. *Jonst. Avi. pag.* 89.
Klein. Avi. pag. 150. *N°.* 6.
Colymbus maximus Gesneri. *Willugh. Ornith. pag.* 260.
Raj. Syn. Avi. pag. 126. *N°.* 8.
Quædam Avis Colymbis congener, quæ in Acronio Lacu reperitur. *Gesn. Avi. pag.* 140.
Avis Fluder dicta, seu Colymbus maximus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 253.
Les Habitans des environs du Lac de Constance l'appellent FLUDER. *Gesn. Aldrov. Jonst.*
Les Allemands, GROSSE ZEE-FLUDER. *Willugh. Raj.*
Les Norvégeois. IMBER.
Les Habitans de l'Isle Ferroë, IMBER; IMBRIL; HAUGAS.

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Oye domeſtique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue eſt de deux pieds deux pouces ſix lignes, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds ſept pouces ſept lignes. Son bec depuis ſa pointe jusqu'aux coins de la bouche a quatre pouces quatre lignes de long; ſa queue deux pouces deux lignes; ſon pied deux pouces onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quatre pouces deux lignes, l'extérieur quatre pouces quatre lignes, l'intérieur trois pouces ſix lignes; & celui de derriere dix lignes ſeulement. Il a trois pieds dix pouces huit lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col ſont brunes. Les côtés de la tête, depuis les narines juſque vers l'occiput en paſſant par les yeux, ſont variés de très-petites taches blanches. Vers le milieu de la longueur du col eſt une bande tranſverſale d'un brun-noirâtre, d'environ un pouce de large, qui forme une eſpece de collier, lequel n'entoure pas le col en entier. Au-deſſus de ce collier les côtés

Cum *Anſere domeſtico* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem duos pedes totidem pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues duos pedes ſeptem pollices & totidem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque quatuor pollices & totidem lineas longum eſt; cauda duos pollices cum totidem lineis; pes duos pollices & undecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue quatuor pollices & lineas binas, extimus quatuor pollices & totidem lineas, intimus tres pollices cum ſex lineis; poſticus autem decem tantummodo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum decem pollicum & octo linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Partes capitis & colli ſuperiores fuſceſcunt. Caput ad latera, à naribus ſcilicet versùs occipitium uſque per oculos procedendo, minutiſſimis variegatur maculis candidis. Mediam versùs colli longitudinem tænia extat tranſverſa fuſco-nigricans, unius

circiter pollicis latitudinem obtinens, & torquem quodammodo efficiens; qui torquis collum non penitùs ambit. Supra torquem autem colli latera minutissimis maculis albis & nigricantibus variegantur. Dorsum, uropygium & latera pennis vestiuntur saturatè fuscis, cinereo marginatis. Scapulares, superioresque caudæ tectrices concolores. Guttur, pars colli inferior, pectus & venter eleganter albicant. Eo in loco in quo collum torque circumdatur, ipsius inferior pars minutis variegatur maculis fuscis. Crura sunt quoque fusco imbuta. Pennæ caudam subtus obtegentes fusco & albo variæ. Inferiores alarum tectrices candidæ; ex illis tamen excipiendæ sunt majores corpori viciniores in medio secundùm ipsarum scapi longitudinem fuscæ, & in tota circumferentia albo fimbriatæ. Superiores alarum tectrices fusco imbuuntur colore non ita saturato quàm qui dorsum tingit, & cinereo marginantur. Alarum remiges sunt in latere exteriore & apice saturatè quidem, sed splendidè fuscæ, in latere interiore fusco

du col sont variés de blanc & de noirâtre par très-petites taches. Le dos, le croupion & les côtés sont couverts de plumes d'un brun foncé, bordées de cendré. Les scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine & le ventre sont d'un beau blanc. A la hauteur du collier, la partie inférieure du col est variée de petites taches brunes. Les jambes sont de cette derniere couleur. Les couvertures du dessous de la queue sont variées de brun & de blanc. Celles du dessous des aîles sont blanches; il faut cependant en excepter les grandes les plus proches du corps, qui sont brunes dans leur milieu selon la longueur de leur tige, & bordées de blanc dans toute leur circonférence. Les couvertures du dessus des aîles sont d'un brun moins foncé que celui du dos, & bordées de cendré. Les plumes de l'aîle sont d'un brun foncé, mais brillant, du côté extérieur & à leur bout, & d'un brun plus clair du côté intérieur. La queue est composée de vingt plumes d'un brun foncé, bordées de blanc par le bout. Celles du milieu sont un peu plus longues que les

latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec est d'un cendré-brun. Les pieds, les doigts & les ongles sont noirâtres. Les membranes qui réunissent les doigts, sont de la même couleur, excepté dans leur milieu, où elles sont blanchâtres. On le trouve sur le *Lac de Constance. Du cabinet de Madame de Bandeville.*

dilutiore imbutæ. Caudam componunt viginti rectrices saturatè fuscæ, albo in apice marginatæ. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Rostrum cinereo-fuscum. Pedes, digiti, unguesque nigricantes. Membranæ quibus digiti inter se connectuntur, concolores, attamen in ipsarum medio candicantes. In *Acronio Lacu* reperitur. *Ex museo D. de Bandeville.*

** 2. LE PETIT PLONGEON.

Voyez Pl. X. Fig. 2.

Mergus superne cinereo-fuscus, lineolis candicantibus varius, infernè albus; capite & collo superioribus cinereis, pennis ad latera cinereo-albo fimbriatis; tæniâ ad anum transversâ, rectricibusque cinereo-fuscis . . . . MERGUS MINOR.

Mergus maximus. *Klein. Avi. pag.* 141. *N°.* 1.
Æthyia. *Gesn. Avi. pag.* 126.
Cepphus. *Moehr. Avi. Gen.* 76.
Colymbus maximus caudatus. *Willugh. Ornith. pag.* 258. *hujus icon minimè accurata Tab. LXI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 125. *N°. A.* 4.
Colymbus maximus stellatus. *Willugh. Ornith. hujus icon satis accurata Tab. LXII.*
Grand Plongeon tacheté. *Alb. Tom. I. pag.* 72; *avec une figure mal coloriée Pl.* 82.

Les Grecs l'appellent Αἴθυια. *Gesn.*

Les Anglois, GREATEST-LOON. *Willugh. Raj.* GREATEST-DIVER. *Willugh.* GREATEST TAILED DIVER. *Raj.* GREATEST SPECKLED DIVER; GREATEST SPECKLED LOON. *Alb.*

Crassitie *Anatem moschatam* paululùm antecellit. Ipsius longitudo àb apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem novem pollices & sex lineas explet, & ad extremos ungues duos pedes unum pollicem & quinque lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & novem lineas longum est; cauda unum pollicem & decem lineas; pes duos pollices cum sex lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices, extimus tres pollices & totidem insuper lineas, intimus duos pollices & septem cum semi lineas; posticus autem septem tantummodo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum pedum undecim pollicum & trium linearum; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Partes capitis & colli superiores vestiunt pennæ cinereæ, utrinque cinereo-albo marginatæ: attamen quæ capitis verticem obtegunt, paululùm in ipsarum

Il est un peu plus gros que le *Canard musqué*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied neuf pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds un pouce cinq lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces neuf lignes de long; sa queue un pouce dix lignes; son pied deux pouces six lignes; celui du milieu de trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces, l'extérieur trois pouces trois lignes, l'intérieur deux pouces sept lignes & demie; & celui de derriere sept lignes seulement. Il a deux pieds onze pouces trois lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. Les parties supérieures de la tête & du col sont couvertes de plumes cendrées, & bordées des deux côtés de gris-blanc: celles qui couvrent le sommet de la tête, sont un peu rembrunies dans leur milieu. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré-brun, varié de petites

lignes blanchâtres, chaque plume étant marquée de deux de ces lignes, sçavoir une de chaque côté, placées obliquement vers son extrémité. La gorge est blanche. La partie inférieure & les côtés du col sont d'un blanc varié d'un peu de cendré clair. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont d'un beau blanc : il y a cependant vers l'anus une bande transversale d'un cendré-brun; & les couvertures du dessous de la queue sont variées d'un peu de cette couleur. Les couvertures du dessous des aîles sont blanches; & quelques-unes des plus grandes sont marquées d'un peu de cendré. Les moyennes du dessus, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur que les scapulaires : les plus petites, ainsi que les grandes les plus éloignées du corps, sont d'un cendré-brun & sans taches. L'aîle est composée de trente-une plumes : les seize premieres sont brunes, excepté leur côté intérieur, qui est d'une couleur plus claire vers leur origine seulement : toutes les autres sont d'un cendré-brun, & marquées chacune de deux lignes blanchâtres, sçavoir une de chaque côté, placées obliquement vers

medio fuscescunt. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares & superiores caudæ tectrices sunt cinereo-fuscæ, lineolis candicantibus variæ; quælibet enim penna duabus insignitur lineolis, utrinque scilicet unâ, versùs ipsius extremitatem obliquè positis. Guttur albicat. Collum inferiùs & ad latera candidum, pauco cinereo diluto varium. Pectus, venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices eleganter albent : attamen anum versùs tænia adest transversa cinereo-fusca; & tectrices caudæ inferiores pauco cinereo-fusco quoque variegantur. Pennæ alas subtus obtegentes sunt candidæ, quibusdam ex majoribus pauco cinereo notatis. Superiores alarum tectrices mediæ, sicut & majores corpori finitimæ, scapularibus concolores : minimæ, sicut & majores à corpore remotiores, cinereo-fuscæ & immaculatæ. Triginta & unâ remigibus ala conflatur : sexdecim primores fuscæ, attamen in latere interiore colore dilutiore imbutæ, sed solummodo versùs ipsarum exortum : reliquæ omnes cinereo-fuscæ, binis insignitæ lineis candicanti-

bus, utrinque scilicet unâ, versùs ipsarum extremitatem obliquè positis. Remix prima valdè brevis est : secunda & tertia reliquarum omnium longitudinem antecellunt. Viginti rectricibus cinereo-fuscis cauda constat. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Rostrum griseo-fuscum sive corneo colore imbutum. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusci; pedes tamen & digiti in latere interiore nonnihil ad rubescentem inclinant colorem. Lacus frequentat. A *Geneva* in *museum Realmurianum* missus est à *D. Gannebin.*

leur extrémité. La premiere des plumes de l'aîle est très-courte : la seconde & la troisiéme sont les plus longues de toutes. La queue est composée de vingt plumes d'un cendré-brun. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec est d'un gris-brun ou de couleur de corne. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont bruns; cependant le côté intérieur des pieds & des doigts tire un peu sur le rougeâtre. On le trouve sur les lacs. Il a été envoyé de *Genêve* à *M. de Reaumur* par *M. Gannebin.*

** 3. Le Plongeon a gorge rouge.

Voyez Pl. XI. Fig. 1.

Mergus superne splendidè fuscus, infernè albus; capite posteriore & collo superiore fuscis, pennis ad latera albo fimbriatis; capite & collo ad latera cinereis; tæniâ longitudinali in collo inferiore castaneâ; pennis scapularibus, alisque minutis maculis albis variegatis; rectricibus fuscis .... Mergus gutture rubro.

Mergus rostro nigro, capite & lateribus colli plumbeis, cervice & lateribus thoracis nigris lineolis variegatis; gula cum inferiori collo

rubris; internis digitis lobus anguſtus additus. *Klein. Avi. pag.* 142. *N°.* 3.

Plongeon rouge-gorge. *Edwards. Tom. II. pag. XCVII*; *avec une figure aſſez bonne, cependant pas aſſez exactement coloriée Pl.* 97.

Les Norvégeois l'appellent LOOM.

Les Habitans de l'Iſle Ferroë, LOME *ou* LAUME.

Les Anglois RED THROATED LOON. *Edwards.*

Il eſt un peu plus gros que le *Canard domeſtique.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied onze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de deux pieds trois pouces ſept lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces dix lignes de long; ſa queue un pouce dix lignes; ſon pied deux pouces huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces une ligne, l'extérieur trois pouces trois lignes, l'intérieur deux pouces huit lignes; & celui de derriere huit lignes ſeulement. Il a trois pieds huit lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. Le ſommet de la tête eſt couvert de petites plumes brunes dans leur milieu, & cendrées ſur leurs bords. Tout le reſte de la tête, la gorge & les côtés du col, juſque vers les deux tiers de ſa longueur, ſont cendrés. L'oc-

Anatem domeſticam craſſitie paululùm antecellit. Ipſius longitùdo à roſtri apice ad caudæ extremitatem unum pedem undecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues duos pedes tres pollices & ſeptem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & decem lineas longum eſt; cauda unum pollicem cum decem lineis; pes duos pollices & octo lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices cum linea unica, extimus tres pollices & totidem lineas, intimus duos pollices cum octo lineis; poſticus autem octo ſolummodo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum & octo linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Summum caput veſtiunt plumulæ in medio fuſcæ, ad margines cinereæ.

Reliquum

Reliquum caput, guttur, collumque ad latera, idque versùs duas tertias longitudinis partes usque, sunt cinerea. Occipitium & collum superius, sicut & ipsius latera in parte corpori proxima, plumulis obteguntur fuscis, in utroque latere albo fimbriatis; unde fit ut maculis longitudinalibus, aliis fuscis alteris candidis, variegata appareant: pennæ tamen collum in parte corpori magìs finitima vestientes albo non marginantur, sed minutis maculis albis ad margines solummodo insigniuntur. Dorsum, uropygium & superiores caudæ tectrices sunt splendidè fuscæ. Pennæ scapulares concolores, quibusdam tamen minutis aliquibus maculis albis notatis. In parte colli inferiore macula extat elegantissimè castanea, quatuor pollices longa, & in ipsius parte infima octodecim circiter lineas lata: figurâ suâ isocellum æmulatur triangulum, cujus apex guttur spectat. Infra quam maculam partem colli inferiorem vestiunt pennæ in medio fuscæ, in tota circumferentia albo fimbriatæ. Pectus, venter & crura eleganter albi-

ciput & le dessus du col, ainsi que ses côtés dans sa partie la plus voisine du corps, sont couverts de petites plumes brunes, bordées de blanc des deux côtés; ce qui les fait paroître variés de taches longitudinales, les unes brunes & les autres blanches: cependant les plumes du col qui approchent le plus du dos, au lieu d'être bordées de blanc, sont marquées seulement sur leurs bords de petites taches de cette couleur. Le dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un brun brillant. Les plumes scapulaires sont de la même couleur, quelques-unes étant marquées de quelques petites taches blanches. Sur la partie inférieure du col est une tache d'un très-beau marron, longue de quatre pouces, & large dans sa partie inférieure d'environ dix-huit lignes: elle a la figure d'un triangle isocelle, dont le sommet est tourné vers la gorge. Au-dessous de cette tache la partie inférieure du col est couverte de plumes brunes dans leur milieu, & bordées de blanc dans toute leur circonférence. La poitrine, le ventre & les jambes sont d'un très-beau blanc. Les côtés sont couverts de plumes brunes, dont la

plupart ſont bordées de blanc. Les couvertures du deſſous de la queue ſont pareillement brunes, & preſque toutes bordées de blanc par le bout. Celles du deſſous des aîles ſont blanches; quelques-unes des plus grandes ont cependant un peu de cendré clair ſur leur côté extérieur. Les petites couvertures du deſſus des aîles & les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un brun brillant : les moyennes & les grandes les plus proches du corps ſont de la même couleur, & marquées ſur leurs bords de quelques petites taches blanches. L'aîle eſt compoſée de trente plumes d'un brun foncé & preſque noirâtre; mais qui ſont d'une couleur beaucoup plus claire à leur origine du côté intérieur ſeulement : les deux plus proches du corps ſont de plus marquées de quelques petites taches blanches, placées ſur leurs bords vers leur extrémité. La premiere des plumes de l'aîle eſt fort courte : la ſeconde eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de vingt plumes brunes. Celles du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui

cant. Latera cooperiunt pennæ fuſcæ, pleriſque albo marginatis. Inferiores caudæ tectrices ſimiliter fuſcæ, & ferè omnes albo in apice marginatæ. Pennæ alas ſubtus obtegentes candidæ; quædam tamen ex majoribus pauco cinereo diluto in latere exteriore notantur. Superiores alarum tectrices minimæ, ſicut & majores à corpore remotiores, ſunt ſplendidè fuſcæ : mediæ & majores corpori viciniores eodem imbutæ colore, & minutis quibuſdam maculis albis ad margines inſignitæ. Alam componunt triginta remiges ſaturatè fuſcæ & ferè nigricantes, in ipſarum tamen exortu, ſed in latere interiore tantùm, colore multò dilutiore tinctæ : binæ corpori finitimæ minutis inſuper quibuſdam notantur maculis albis, versùs ipſarum extremitatem ad margines poſitis. Remix prima valdè brevis eſt : ſecunda reliquarum omnium longitudinem excedit. Viginti rectricibus fuſcis cauda conflatur. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm ſuperant, laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque exti-

mam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Rostrum nigrum. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigricantes; pedes tamen & digiti in latere interiore nonnihil ad rubescentem inclinant colorem. Habitat in mari Septentrionali. Supra loca paululùm excelsa in fluminibus posita nidificat, & ova solummodo bina ponit. *Ex museo Realmuriano.*

est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec est noir. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirâtres; cependant le côté intérieur des pieds & des doigts tire un peu sur le rougeâtre. On le trouve dans les mers du Nord. Il fait son nid sur des petites élévations, qui se trouvent dans les rivieres, & ne pond que deux œufs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

4. Le Plongeon a gorge noire.

Mergus superne splendidè niger, infernè albus; capite posteriore & collo superiore cinereis; collo ad latera albo, maculis nigris vario; tæniâ longitudinali in collo inferiore nigrâ, violaceo & viridi variante; pennis scapularibus, alisque maculis albis variegatis; rectricibus nigris . . . . .
Mergus gutture nigro.

Mergus Arcticus simpliciter. *Klein. Avi. pag.* 141. *N°.* 2.
Colymbus pedibus palmatis indivisis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 121.
Colymbus pedibus palmatis indivisis, gutture nigro-purpurascente.
Colymbus Arcticus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 68. *sp.* 1.
Colymbus Arcticus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 51. *sp.* 1.
Colymbus Arcticus Lumme Wormio dictus. *Willugh. Ornith. pag.* 259. *hujus icon à Wormio mutuata Tab. LXII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 125. *N°.* 7.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Colymbus Arcticus Wormii & Willughby. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 373.
Lumme. *Mus. Worm. pag.* 304. *hujus icon satis accurata pag.* 305.
Anders. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. I. pag. 93.
Anders. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. II. pag. 51.
Singularis Hirundinis aquaticæ exoticæ species. *Mus. Besl. pag.* 31. *N°.* 3. *hujus icon satis accurata Tab. VIII. N°.* 3.
Gaz. Rup. Besl. eadem icon Tab. 17.

Hirundo exotica aquatica. *Jonst. Avi. pag.* 160.
Plongeon marqueté. *Edwards. Tom. III. pag. CXLVI ; avec une figure exacte Pl.* 146.
Les Polonois l'appellent NUREK. *Rzac.*
Les Suédois, LOM *ou* LOMM. *Linn.*
Les Norvégeois, LUMME. *Worm. Willugh. Rzac.*
Les Islandois, LUMME. *Worm. Willugh. Rzac. Anders.*
Les Anglois, SPECKLED DIVER ; SPECKLED LOON. *Edwards.*

Il est de la grandeur & de la grosseur du précédent. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a près de trois pouces de long. La partie antérieure de la tête & la gorge sont noires. La partie postérieure de la tête & le dessus du col sont d'un joli cendré. Les côtés du col sont d'un blanc varié de taches noires : ces taches s'étendent aussi sur les côtés de la poitrine. Sur la partie inférieure du col est une large bande d'un noir changeant en violet & en verd, qui s'étend dans toute sa longueur, & a cinq pouces de long, & deux pouces de large dans sa partie inférieure. Le dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un noir brillant. Les plumes scapulaires sont de la même couleur, & marquées de taches blanches, qui ont la forme d'un quarré-long. La poitrine & le ventre sont blancs. Les côtés sont noirs. Les jambes sont extérieurement de cette derniere cou-

Magnitudine & crassitie præcedentem æmulatur. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque tres ferè pollices longum est. Capitis anterior pars, gutturque nigro tinguntur colore. Caput posterius & collum superius sunt eleganter cinerea. Collum ad latera albicat, & maculis variegatur nigris : quæ maculæ pectus quoque ad latera variegant. In parte colli inferiore lata extat tænia nigra, violaceo & viridi colore variante, per totam ipsius longitudinem extensa, quinque pollices longa, & duos pollices in infima parte lata. Dorsum, uropygium & superiores caudæ tectrices tingit color splendidè niger. Pennæ scapulares eodem imbutæ colore, & maculis albis oblongo-quadratis insignitæ. Pectus & venter albent. Latera sunt nigra. Crura exteriùs similiter nigra, interiùs verò candida. Tectrices caudæ inferiores albæ,

nigro transversim striatæ. Pennæ caudam subtus obtegentes penitùs candidæ. Alarum margines, ab ipsius exortu ad extremitatem usque, concolores. Superiores alarum tectrices nigræ, minutisque maculis rotundis albis variæ. Remiges majores nigro imbutæ colore : mediæ similiter nigræ, & minutis quibusdam notatæ maculis albis, ad ipsarum margines positis. Caudam componunt viginti rectrices nigræ. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Rostrum, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri; pedes tamen & digiti in latere interiore nonnihil ad rubescentem inclinant colorem. Habitat in mari Septentrionali.

leur, & blanches intérieurement. Les couvertures du dessous de la queue sont blanches, & rayées transversalement de noir. Celles du dessous des aîles sont entiérement blanches. Le bord de l'aîle, depuis son origine jusqu'à son extrémité, est de la même couleur. Les couvertures du dessus des aîles sont noires, & variées de petites taches rondes blanches. Les grandes plumes de l'aîle sont noires : les moyennes sont de la même couleur, & marquées de quelques petites taches blanches, placées sur leurs bords. La queue est composée de vingt plumes noires. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs; cependant le côté intérieur des pieds & des doigts tire un peu sur le rougeâtre. On le trouve dans les mers du Nord.

** 5. Le Plongeon tacheté.

Mergus superne nigricans, maculis candidis varius, infernè albus; capite & collo splendidè nigris; tæniâ transversâ

in collo inferiore albo & nigro longitudinaliter ſtriatâ; rectricibus nigricantibus . . . . MERGUS NÆVIUS.

Colymbus maximus caudatus circa Inſulam Jarſey occiſus. *Willugh. Ornith. pag.* 259.
Colymbus maximus caudatus alius. *Raj. Syn. Avi. pag.* 125. *N°. A.* 4.

Il eſt un peu plus gros que le *Plongeon à gorge rouge*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de deux pieds un pouce, & juſqu'à celui des ongles de deux pieds cinq pouces ſix lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces onze lignes de long; ſa queue deux pouces; ſon pied deux pouces dix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces ſix lignes, l'extérieur trois pouces huit lignes, l'intérieur trois pouces; & celui de derriere neuf lignes ſeulement. Il a trois pieds trois pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. La tête, la gorge & le col ſont d'un noir brillant. La partie inférieure du col eſt marquée d'une bande tranſverſale, large d'environ dix-huit lignes, & variée de rayes longitudinales alternativement blanches & noires. Le dos, le croupion, les plumes

Mergum gutture rubro paululùm craſſitie ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duos pedes & unum pollicem explet, & ad extremos ungues duos pedes quinque pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & undecim lineas longum eſt; cauda duos pollices; pes duos pollices & decem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & ſex lineas, extimus tres pollices cum octo lineis, intimus tres pollices; poſticus autem novem ſolummodo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt trium pedum & totidem pollicum; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Caput, guttur, collumque ſunt ſplendidè nigra. Pars colli inferior tæniâ inſignitur tranſversâ, octodecim circiter lineas latâ, ſtriis

longitudinalibus alternatim albis & nigris variegatâ. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares & superiores caudæ tectrices nigricant, & maculis variegantur candidis, in dorso & scapularibus pennis majusculis & subquadratis, in uropygio & superioribus caudæ tectricibus minutissimis & rotundis. Pectus, venter & crura eleganter albicant; pectus tamen pauco variegatur nigro, sed ad latera tantùm. Latera cooperiunt pennæ nigricantes, minutis maculis rotundis candidis variæ. Inferiores caudæ tectrices similiter nigricant, & pauco variegantur candido. Pennæ alas subtus obtegentes penitùs albicant. Superiores alarum tectrices, sicut & majores corpori viciniores, nigricantes, & minutis maculis rotundis albis variegatæ: majores à corpore remotiores nigricantes & immaculatæ. Triginta remigibus nigricantibus ala conflatur. Prior valdè brevis est: secunda reliquas omnes longitudine superat. Caudam componunt viginti rectrices remigibus concolores. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt;

scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un noirâtre varié de taches blanches, assez grandes & presque quarrées sur le dos & les plumes scapulaires, fort petites & rondes sur le croupion & les couvertures du dessus de la queue. La poitrine, le ventre & les jambes sont d'un beau blanc; la poitrine est cependant variée d'un peu de noir sur ses côtés seulement. Les côtés sont couverts de plumes noirâtres, variées de petites taches rondes blanches. Les couvertures du dessous de la queue sont pareillement noirâtres, & variées d'un peu de blanc. Celles du dessous des aîles sont entiérement blanches. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont noirâtres, & variées de petites taches rondes blanches: les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres & sans taches. L'aîle est composée de trente plumes noirâtres. La premiere est fort courte: la seconde est la plus longue de toutes. La queue est composée de vingt plumes de la même couleur que celles de l'aîle. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur

par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le demi-bec supérieur est noirâtre ; l'inférieur est blanchâtre. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirâtres ; cependant le côté intérieur des pieds & des doigts tire un peu sur le bleuâtre. On le trouve dans les mers du Nord. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda apice rotundata. Mandibula superior nigricans, inferior candicans. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigricantes ; pedes tamen & digiti in latere interiore nonnihil ad cœrulescentem inclinant colorem. Habitat in mari Septentrionali. *Ex museo Realmuriano.*

** 6. Le grand Plongeon tacheté.

Voyez Pl. XI. Fig. 2.

Mergus superne niger, maculis candidis varius, infernè albus ; capite & collo nigro-virescentibus, violaceo colore variantibus ; tæniis transversis in collo inferiùs & ad latera albo & nigro longitudinaliter striatis ; rectricibus nigricantibus . . . . Mergus major nævius.

Mergus maximus Farrensis. *Muf. Worm. pag.* 303.
Mergus maximus Farrensis, sive Arcticus. *Clus. Exot. Lib. V. Cap. VI. pag.* 102, *in qua hujus icon minimè accurata.*
Eus. Nieremb. pag. 216, *in qua hujus icon à Clusio mutuata.*
Jonst. Avi. pag. 159. *hujus icon à Clusio mutuata Tab.* 56, *sub titulo,* Mergus Arcticus Clusii.
Mergus maximus Farrensis, sive Arcticus Clusii. *Willugh. Ornith. pag.* 259.
Raj. Syn. Avi. pag. 125. *N°. A.* 4.
Klein. Avi. pag. 141. *N°.* 1.
Mergus Arcticus seu Farrensis. *Charlet. Exer. pag.* 102. *N°.* 11.
Charlet. Onomazt. pag. 96. *N°.* 11.
Colymbus maximus stellatus nostras. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 20. *hujus icon non satis accurata Tab.* 15. *fig.* 1.
Anser Nostratibus The Embergoose dictus. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 21.

Anser

Anser Embergoose dictus Sibbaldi. *Klein. Avi. pag.* 130. *N°.* 12.
Ildbrimel. *Clus. Exot. Auctuar. pag.* 367.
Eus. Nieremb. pag. 237.
Jonst. Avi. pag. 129.
Grand Plongeon de mer de Terre Neuve. *Alb. Tom. III. pag.* 39; *avec une figure mal coloriée Pl.* 93.
Oiseau appellé en Islande Huubryre. *Anders. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. I. pag.* 94.
Les Islandois l'appellent HUUBRYRE. *Anders.* HIMBRYNE. *Worm.*
Les Habitans de l'Isle Ferroë, IMBRIM. *Anders.* ILDBRIMEL. *Clus. Worm. Nieremb.*
Les Habitans des Orcades, EMBERGOOSE. *Sibbald. Anders.*
Les Anglois, GREATEST DIVER; GREATEST LOON. *Sibbald.* GREAT SPECKLED LOON FROM NEWFOUND LAND. *Alb.*

Crassitie *Anserem domesticum* antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes sex pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues duos pedes undecim pollices & septem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos quatuor pollices & quinque lineas longum est; cauda duos pollices cum sex lineis; pes tres pollices & lineas binas; trium digitorum anticorum medius cum ungue quatuor pollices & quinque lineas, extimus quatuor pollices cum octo lineis, intimus tres pollices & decem lineas; posticus autem decem cum semi lineas tantùm. Alis expansis, extremitates majorum remigum quatuor pedum & trium pollicum intervallo distant; alæ

Il est plus gros que l'*Oye domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds six pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds onze pouces sept lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a quatre pouces cinq lignes de long; sa queue deux pouces six lignes; son pied trois pouces deux lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quatre pouces cinq lignes, l'extérieur quatre pouces huit lignes, l'intérieur trois pouces dix lignes; & celui de derriere dix lignes & demie seulement. Il a quatre pieds trois pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. La tête, la gorge & le col sont d'un

noir-verd aſſez brillant : de plus cette couleur change ſur la tête & la partie du col qui en eſt la plus voiſine, en une couleur violette. Au-deſſous de la gorge eſt une petite bande tranſverſale, variée de rayes longitudinales alternativement blanches & noires : cette bande a un pouce neuf lignes de longueur & trois lignes de largeur. Vers le milieu de la longueur du col eſt placée ſur chacun de ſes côtés une autre bande tranſverſale variée, comme la premiere, de rayes longitudinales alternativement blanches & noires : cette bande a la figure d'un triangle, dont la bâſe eſt tournée vers la partie ſupérieure du col, & le ſommet vers ſa partie inférieure. Elle a deux pouces trois lignes de longueur, & environ dix-huit lignes de largeur à la bâſe du triangle. Ces deux figures triangulaires forment enſemble une eſpece de collier : leurs ſommets ſont diſtants l'un de l'autre d'environ un pouce, & leurs bâſes ne ſont ſéparées que par un eſpace de trois lignes. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un beau noir, varié de taches blanches, aſſez grandes & preſque quarrées ſur le dos & les

verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Caput, guttur & collum nigro-vireſcente tinguntur ſplendido : qui color in capite & parte colli ipſi finitima violaceo inſuper colore variat. Infra guttur exigua extat tænia tranſverſa, ſtriis longitudinalibus alternatim albis & nigris variegata : quæ tænia unius pollicis & novem linearum longitudinem, triumque linearum latitudinem obtinet. Mediam versùs colli longitudinem in utroque latere alia adeſt tænia tranſverſa, prioris inſtar, ſtriis longitudinalibus alternatim albis & nigris varia : quæ tænia figurâ ſuâ triangulum æmulatur, cujus baſis partem colli ſuperiorem, apex verò collum inferius ſpectat. Duorum pollicum & trium linearum longitudine, & octodecim circiter linearum ad baſim trianguli latitudine pollet. Binæ triangulares iſtæ figuræ torquem quodammodo ſimul efficiunt : ipſarum apices unius circiter pollicis intervallo diſtant, & inter utramque baſim trium tantummodo linearum ſpatium extat. Dorſum, uropygium, pennas ſcapulares & ſupe-

riores caudæ tectrices tingit color splendidè niger, maculis variegatus candidis, in dorso & scapularibus pennis majusculis & subquadratis, in uropygio & superioribus caudæ tectricibus minutissimis & rotundis. Pectus ad latera, immediatè infra collum, tæniis variegatur longitudinalibus alternatim nigris & candidis. Medium pectus, venter, crura & laterum maxima pars eleganter albicant. Partem laterum dorso finitimam cooperiunt pennæ nigræ, minutis maculis rotundis albis variæ. Inferiores caudæ tectrices nigricantes, pauco quoque candido variegatæ. Pennæ alas subtus obtegentes albæ; quædam tamen ex majoribus tæniâ insigniuntur cinereâ, secundùm ipsarum scapi longitudinem extensâ. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori viciniores, sunt nigricantes, minutisque maculis rotundis candidis variæ: majores à corpore remotiores nigricantes & immaculatæ. Alam componunt triginta remiges nigricantes, attamen in ipsarum exortu, sed interiùs tantùm, colore multò dilutiore imbutæ: binæ

plumes scapulaires, fort petites & rondes sur le croupion & les couvertures du dessus de la queue. Les côtés de la poitrine, immédiatement au-dessous du col, sont variés de rayes longitudinales alternativement noires & blanches. Le milieu de la poitrine, le ventre, les jambes & une grande partie des côtés sont d'un beau blanc. La partie des côtés la plus proche du dos est couverte de plumes noires, variées de petites taches rondes blanches. Les couvertures du dessous de la queue sont noirâtres, & variées de même d'un peu de blanc. Celles du dessous des aîles sont blanches; quelques-unes des plus grandes sont cependant marquées d'une bande cendrée, qui s'étend selon la longueur de leur tige. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont noirâtres, & variées de petites taches rondes blanches: les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres & sans taches. L'aîle est composée de trente plumes noirâtres, mais qui sont d'une couleur beaucoup plus claire à leur origine du côté intérieur seulement: les deux plus proches du corps sont de plus marquées de quelques pe-

tites taches blanches, placées sur leurs bords vers leur extrémité. La premiere des plumes de l'aîle est fort courte : la seconde & la troisiéme sont les plus longues de toutes. La queue est composée de vingt plumes noirâtres. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec est noir, excepté son extrémité, qui est blanchâtre. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirâtres; cependant le côté intérieur des pieds & des doigts tire un peu sur le rougeâtre. On le trouve dans les mers du Nord. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

corpori finitimæ minutis insuper quibusdam notantur maculis candidis, versùs ipsarum extremitatem ad margines positis. Remix prima valdè brevis est : secunda & tertia reliquarum omnium longitudinem excedunt. Viginti rectricibus nigricantibus cauda constat. Intermediæ lateralium longitudinem nonnihil antecellunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda apice rotundata. Rostrum nigrum, attamen in extremitate candicans. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigricant ; pedes tamen & digiti in latere interiore nonnihil ad rubescentem inclinant colorem. Habitat in mari Septentrionali. *Ex museo Realmuriano.*



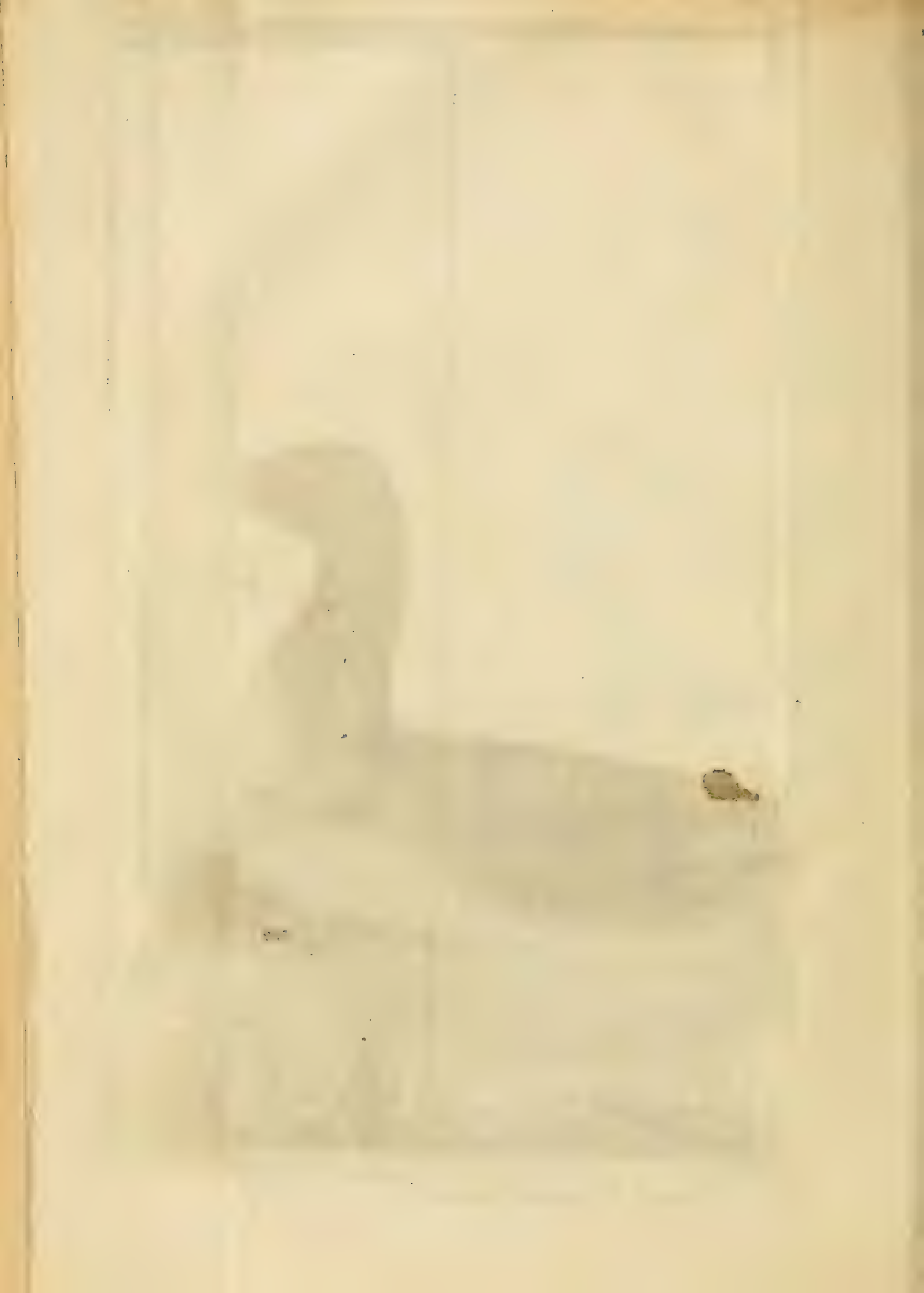


2 . Petit Plongeon .



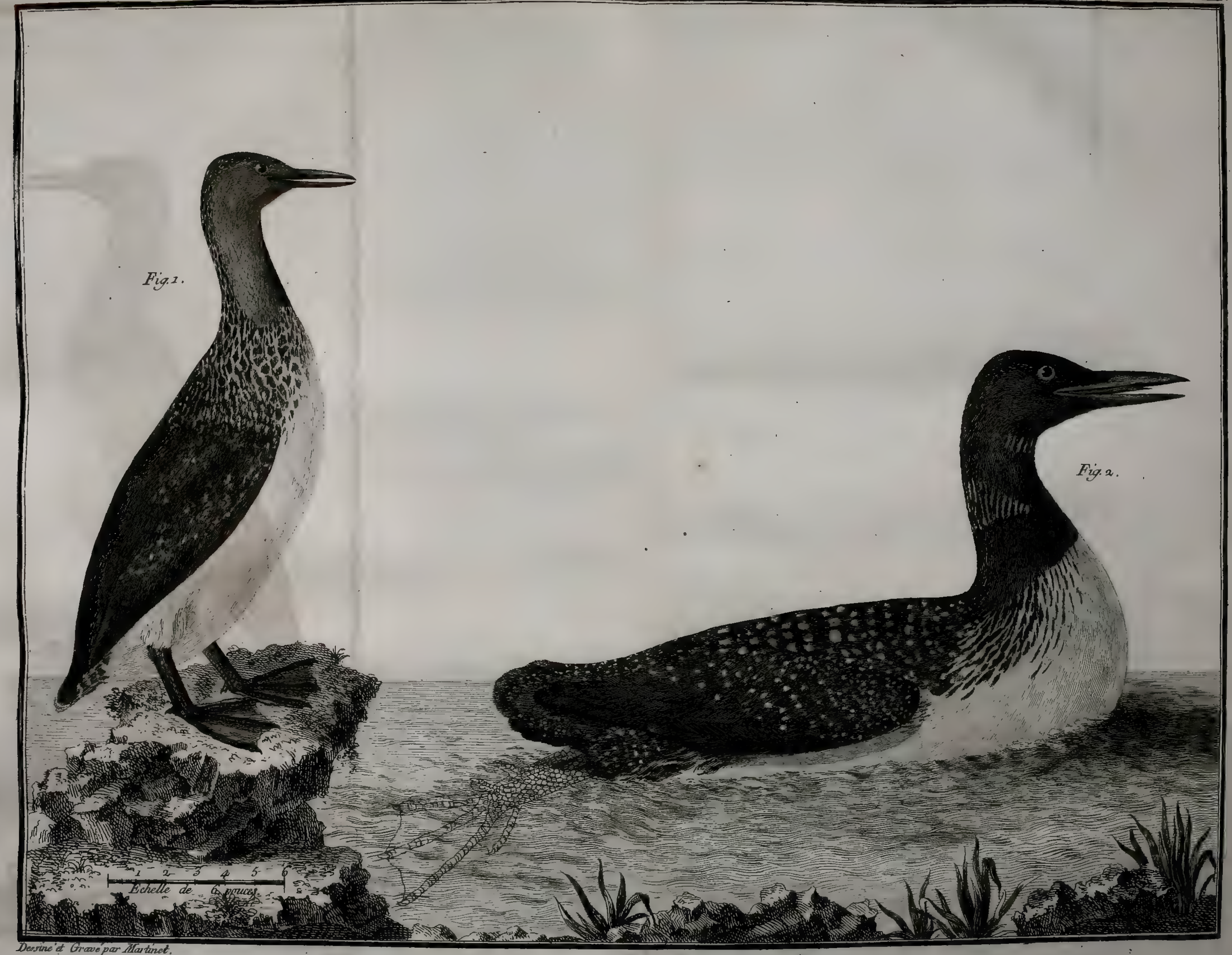
Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Grand Plongeon. | 2. Petit Plongeon.





2 . Grand Plongeon tacheté.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Plongeon à Gorge rouge. 2. Grand Plongeon tacheté.



ORDO XXII.

AVES

Digitis tribus anticis, membranis integris inter se connexis, digito postico nullo: cruribus circa corpus medium & extra abdomen positis, corpore brevioribus, præditæ.



In illo Ordine unicum continetur genus, scilicet *Albatri.*

Omnes hujus generis Alites rostro donantur lateraliter compresso; apice mandibulæ superioris adunco, inferioris quasi truncato.

XCVIII.

Genus Albatri.

Hujus character est
Digiti tres antici, membranis integris inter se connexi; digitus posticus nullus:

ORDRE XXII.

LES OISEAUX

Qui ont trois doigts devant, tous joints ensemble par des membranes entieres, & point de doigt derriere: & les jambes avancées vers le milieu du corps, & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps.



Cet Ordre ne contient qu'un seul genre, sçavoir celui de *l'Albatros.*

Tous les Oiseaux de ce genre ont le bec comprimé par les côtés; le bout de la mandibule supérieure crochu, & celui de la mandibule inférieure comme tronqué.

XCVIII.

Genre de l'Albatros.

Son caractere est d'avoir
Trois doigts devant, tous joints ensemble par des membranes entieres; & point de doigt derriere:

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec comprimé par les côtés :

Le bout de la mandibule supérieure crochu, & celui de la mandibule inférieure comme tronqué.

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Rostrum lateraliter compressum :

Apex mandibulæ superioris aduncus, inferioris quasi truncatus.

Les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur, & une autre tout le long du côté extérieur du doigt extérieur. Ils ont aussi la partie inférieure de la jambe dégarnie de plumes.

Hujus generis Avium digitus intimus in latere interiore, & digitus extimus in latere exteriore per totam longitudinem membranulâ donantur. Ipsarum crurum pars infima plumis denudatur.

* 1. L'Albatros.

Albatrus superne fusco-rufescens, nigricante transversim striatus & maculatus, infernè albus ; vertice griseo-rufescente ; collo superiore & lateribus fusco transversim striatis ; remigibus majoribus nigris, minoribus, rectricibusque plumbeo-nigricantibus . . . . ALBATRUS.

Diomedea alis pennatis, pedibus tridactylis. Diomedea exulans. *Linn. Systh. Nat. ed. 10. Gen. 65. sp. 1.*

Plautus Albatrus. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 13.

Albatross. *Edwards. Tom. II. pag. LXXXVIII ; avec une figure exacte Pl.* 88.

Vaisseau de Guerre. *Alb. Tom. III. pag.* 34 ; *avec une figure peu exacte de la tête Pl.* 81.

Il est un peu plus grand & plus gros que le *Pelican*. Son bec, qui est la seule partie que

Magnitudine & crassitie *Onocrotalum* paululùm superat. Rostrum, quod solum

ex hac Ave observavi, ab ipsius extremitate ad oris angulos usque sex pollices longum est. Pluribus partibus inter se connexis conflatum videtur. Nares supra mandibulam superiorem prope caput positæ sunt : constant tubulis figurâ suâ coni æmulis, cujus apex caput spectat, basis vèrò, in qua naris extat foramen, antrorsum vertitur. Pes quatuor pollices & sex circiter lineas longus est ; & trium digitorum medius cum ungue septem ferè pollices : laterales paulò sunt breviores. Membranis quoque exteriùs obsiti sunt. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est decem ferè pedum ; alæ verò complicatæ caudam extremam attingunt. Vertex capitis ex griseo rufescit. Reliquum caput, guttur, collum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes albent: albedinem autem in collo superiore & pectoris corporisque lateribus variegant lineolæ transversæ fuscæ. Dorsum & scapulares pennæ sunt fusco rufescentes, nigricante transversim striatæ, & majusculis insuper maculis con-

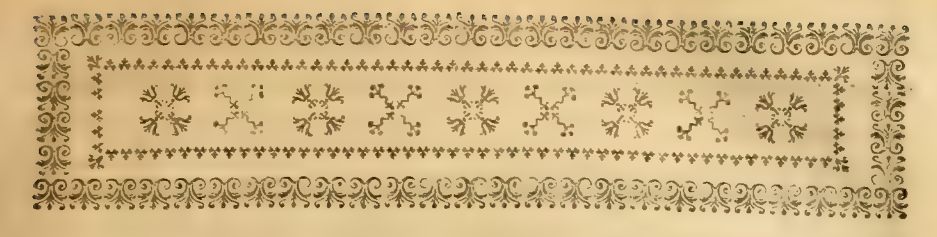
j'aie vue, a depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche six pouces de long. Il semble être composé de plusieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines sont placées sur le demi-bec supérieur assez près de la tête : ce sont des tuyaux en forme de cone, dont le sommet est tourné vers la tête, tandis que la bâse, où est placée l'ouverture de la narine, est tournée en devant. Son pied a environ quatre pouces six lignes de long ; & celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle, près de sept pouces : les latéraux sont un peu plus courts. Ils sont garnis aussi extérieurement de membranes. Il a près de dix pieds de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. Le sommet de la tête est d'un gris-roussâtre. Tout le reste de la tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont blancs : cette couleur est variée sur la partie supérieure du col, & sur les côtés de la poitrine & du corps de petites lignes transversales brunes. Le dos & les plumes scapulaires sont d'un brun-roussâtre, rayé transversa-

lement de noirâtre, & marqué en outre d'assez grandes taches de la même couleur. Le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont roussâtres. Le bord de l'aîle depuis le pli qui répond à celui du coude jusqu'au pli qui répond à celui du poignet, est blanc. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un plombé-noirâtre: les grandes les plus éloignées du corps sont noires. Les grandes plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur: les moyennes, ainsi que les plumes de la queue, sont d'un plombé-noirâtre. Les deux plumes du milieu de la queue sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est d'un jaunâtre sale. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont de couleur de chair. On le trouve au *Cap de Bonne Espérance*.

coloribus insignitæ. Uropygium & superiores caudæ tectrices rufescunt. Alarum margines, ab articulo cubito humano respondente ad articulum carpum humanum referentem, albicant. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori viciniores, sunt plumbeo-nigricantes: majores à corpore remotiores nigræ. Remiges majores nigro quoque imbutæ colore: minores, sicut & caudæ rectrices, plumbeo-nigricantes. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum sordidè flavicans. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque carneo colore imbuti. Habitat in *Capite Bonæ Spei*.



ORDO



ORDO XXIII.

AVES

Digitis quatuor, tribus anterioribus membranis integris inter ſe connexis, poſtico ſoluto : cruribus circa corpus medium & extra abdomen poſitis, corpore brevioribus : & roſtro edentulo præditæ.



NTER hujus Ordinis Aves aliæ roſtro donantur versùs apicem adunco; aliæ roſtro recto & lateraliter plano præditæ ſunt. In duas ſectiones dividimus : in prima continentur illæ quæ roſtrum habent versùs apicem aduncum (*vide Vol. I. Tab. VII. fig. 5*), ut *Puffinus*, *Procellaria*, *Stercorarius*, *Larus* : in ſecunda verò illæ quæ roſtrum habent rectum & lateraliter planum (*vide Vol. I. Tab. VII. fig. 6*), ut *Sterna*, *Rygchopſalia*.

ORDRE XXIII.

LES OISEAUX

Qui ont quatre doigts, dont les trois antérieurs ſont joints enſemble par des membranes entieres, & le poſtérieur ſéparé: les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps : & le bec ſans dentelures.



ARMI les Oiſeaux de cet Ordre, les uns ont le bec crochu vers le bout ; les autres ont le bec droit & applati par les côtés. Ils ſe diviſent en deux ſections : dans la premiere ſont ceux dont le bec eſt crochu vers le bout (*voyez Tom. I. Pl. VII. fig. 5*), comme le *Puffin*, le *Pétrel*, le *Stercoraire*, le *Goiland* : & dans la ſeconde ceux qui ont le bec droit & applati par les côtés (*voyez Tom. I. Pl. VII. fig. 6*), comme l'*Hirondelle-de-mer*, le *Bec-en-ciſeaux*.

SECTION I.

Ceux dont le bec eſt crochu vers le bout.

CETTE ſection contient quatre genres d'Oiſeaux, qui ſe diſtinguent entr'eux par la forme du bec. Les uns l'ont preſque cylindrique; & parmi ceux-là, dans les uns le bout des deux mandibules eſt crochu, comme dans le *Puffin* : dans d'autres le bout de la mandibule ſupérieure eſt crochu, & celui de la mandibule inférieure eſt comme tronqué, comme dans le *Pétrel* : dans d'autres enfin le bout de la mandibule ſupérieure eſt crochu, & celui de la mandibule inférieure eſt arrondi, comme dans le *Stercoraire* : les autres ont le bec comprimé par les côtés; tous ceux-là ont le deſſous de la mandibule inférieure anguleux, comme le *Goiland*.

SECTIO I.

Eæ quæ roſtro donantur versùs apicem adunco.

IN illa ſectione quatuor continentur genera Avium formâ roſtri à ſe invicem diſcrepantium. Aliæ enim roſtrum habent ſubcylindraceum; inter quas in aliis utriuſque mandibulæ apex eſt aduncus, ut in *Puffino* : in aliis apex mandibulæ ſuperioris eſt aduncus, inferioris quaſi truncatus, ut in *Procellaria* : in aliis apex mandibulæ ſuperioris eſt aduncus, inferioris rotundatus, ut in *Stercorario* : aliæ roſtrum habent lateraliter compreſſum; quarum omnium mandibula inferior eſt infrà anguloſa, ut *Larus*.

XCIX.

Genre du Puffin.

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs ſont joints enſemble par des membranes entieres, & le poſtérieur eſt ſéparé :

XCIX.

Genus Puffini.

Hujus character eſt

Digiti quatuor, tres ſcilicet antici membranis integris inter ſe connexi; poſticus ſolutus :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Rostrum edentulum, subcylindraceum :

Le bec sans dentelures, presque cylindrique :

Apex utriusque mandibulæ aduncus.

Le bout des deux mandibules crochu.

Omnium hujus generis Avium digitus intimus in latere interiore, & digitus extimus in latere exteriore per totam longitudinem membranulâ donatur. Ipsarum crurum pars infima plumis denudatur.

Tous les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur, & une autre tout le long du côté extérieur du doigt extérieur. Ils ont aussi la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

** 1. Le Puffin.

Puffinus superne saturatè cinereo-fuscus ; infernè albus ; rectricibus lateralibus exteriùs fuscis, interiùs candidis.... Puffinus.

Puffinus. *Jonst. Avi. pag.* 98.
Puffinus Anglorum. *Willugh. Ornith. pag.* 251.
Raj. Syn. Avi. pag. 134. *N°. A.* 4.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Larus piger, cunicularis. *Klein. Avi. pag.* 139. *N°.* 18.
Sterna media, dorso fusco, ventre, uropygio & fronte albidis. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 482.
Diomedea Avis. *Gesn. Avi. pag.* 381.
Avis Diomedea. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 57. *hujus icon satis accurata pag.* 59.
Jonst. Avi. pag. 92. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 46.
Willugh. Ornith. pag. 251.
Charlet. Exer. pag. 100. *N°. II.*
Charlet. Onomazt. pag. 94. *N°. II.*
Avis Diomedea Aldrovandi & Gesneri. *Raj. Syn. Avi. pag.* 133. *N°* 1.
Shear-Water, i. e. Aquæ superficiem radens. *Raj. Syn. Avi. pag.* 133. *N°. A.* 2.

Shear-Water, i. e. Avis aquæ ſuperficiem radens. *Willugh. Ornith.* *pag.* 252.

Les Habitans des Iſles de Tremiti l'appellent ARTENNA. *Aldrov.*

Les Anglois, MANKS PUFFIN. *Raj.* PUFFIN OF THE ISLE OF MAN. *Willugh.*

Les Anglois de la Jamaïque, WHITE-FACED SHEAR-WATER. *Browne.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Canard.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſeize pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces trois lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces une ligne de long. Il ſemble être compoſé de pluſieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines, qui ſont formées par deux petits tuyaux cylindriques, ſont placées ſur le demi-bec ſupérieur aſſez près de la tête. Sa queue a cinq pouces de long; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſix lignes; ſon pied ſeize lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce onze lignes, l'extérieur un pouce neuf lignes, l'intérieur un pouce cinq lignes; & celui de derriere, qui n'eſt autre choſe qu'un ongle, n'a qu'une ligne de longueur. Il a trois pieds trois pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à un pouce au-delà du

Cum *Anate* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſexdecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque viginti quinque lineas longum eſt. Pluribus partibus inter ſe connexis conflatum videtur. Nares, quæ binis conſtant tubulis cylindraceis, ſupra mandibulam ſuperiorem prope caput poſitæ ſunt. Cauda quinque pollices longa eſt; pars crurum plumis denudata ſex lineas; pes ſexdecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & undecim lineas, extimus unum pollicem cum novem lineis, intimus unum pollicem & quinque lineas; poſticus autem, qui ungue ſolummodo conſtat, unius tantùm lineæ longitudine pollet. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum & totidem pollicum inter-

vallo distant, alæ verò complicatæ ad unius pollicis distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygium, scapulares pennas, alas superne vestientes, superioresque caudæ tectrices tingit color cinereo-fuscus saturatus. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes albent. Alam componunt triginta remiges, quarum duodecim primores in latere exteriore & extremitate fuscæ, in latere interiore candidæ: quatuordecim proximè sequentes, à decima tertia scilicet ad vigesimam sextam usque inclusivè, concolores, attamen interiùs per totam longitudinem candidæ: quatuor tandem corpori viciniores fuscæ, excepto exortu candido, sed in latere interiore tantùm. Quæ quatuor novissimæ remiges maximam obtinent longitudinem, & dum ala complicatur, mediam caudæ longitudinem attingunt. Remix prima reliquas omnes longitudine superat. Duodecim rectricibus cauda conflatur:

bout de la queue. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un cendré-brun assez foncé. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont blancs. L'aîle est composée de trente plumes: les douze premieres sont brunes du côté extérieur & à leur extrémité, & blanches du côté intérieur: les quatorze suivantes, sçavoir depuis la treiziéme jusqu'à la vingt-sixiéme inclusivement, sont de la même couleur, excepté que leur côté intérieur est blanc dans toute sa longueur: enfin les quatre plus proches du corps sont brunes, si l'on en excepte leur origine, qui est blanche, mais du côté intérieur seulement. Ces quatre dernieres plumes sont fort longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La premiere des plumes de l'aîle est la plus longue de toutes. La queue est composée de douze plumes: les deux du milieu sont brunes: toutes les latérales sont de la même cou-

leur du côté extérieur, & blanches du côté intérieur. Le bec eſt jaunâtre, excepté ſon crochet, qui eſt noirâtre. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont jaunâtres; & les ongles noirâtres. On le trouve dans les pays du Nord. Il a été envoyé de l'*Iſle S. Kilda* à *M. de Reaumur* par *Milord Morton*.

binæ intermediæ fuſcæ : laterales omnes in latere exteriore concolores, in interiore candidæ. Roſtrum flavicans, excepto unco nigricante. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, flavicant; ungues verò nigricant. In Septentrionalibus regionibus habitat. A *Kilda Inſula* in *muſeum Realmurianum* miſſus eſt à *D. Morton*.

** 2. Le Puffin cendré.

Voyez Pl. XII. Fig. 1.

Puffinus ſuperne cinereus, infernè albus; rectricibus candidis . . . . Puffinus cinereus.

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſeize pouces quatre lignes, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces une ligne de long. Il ſemble être compoſé de pluſieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines, qui ſont formées par deux petits tuyaux cylindriques, ſont placées ſur le demi-bec ſupérieur aſſez près de la tête. Sa

Craſſitie præcedentem circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſexdecim pollices & quatuor lineas explet, & ad extremos ungues quindecim pollices. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque viginti quinque lineas longum eſt. Pluribus partibus inter ſe connexis conflatum videtur. Nares, quæ binis conſtant tubulis cylindraceis, ſupra mandibulam ſuperiorem prope caput poſitæ ſunt. Cauda qua-

tuor pollices & decem lineas longa eſt; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes quindecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem cum decem lineis, extimus unum pollicem & octo cum ſemi lineas, intimus ſexdecim cum ſemi lineas; poſticus autem, qui ungue ſolummodo conſtat, unius tantùm lineæ longitudinem obtinet. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt trium pedum duorum pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ ad unius pollicis diſtantiam ultra caudam extremam protenduntur. Capitis poſterior pars eleganter albicat, & paululùm cinerei admixtum habet. Collum ſuperiùs & ad latera, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque alarum tectrices elegantiſſimo imbuuntur cinereo. Caput anterius, guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, & pennæ alas ſubtus obtegentes niveo candore nitent. Alæ nothæ pennæ majores minutis quibuſdam maculis nigricanti-

queue a quatre pouces dix lignes de long; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, cinq lignes; ſon pied quinze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce dix lignes, l'extérieur un pouce huit lignes & demie, l'intérieur ſeize lignes & demie; & celui de derriere qui n'eſt autre choſe qu'un ongle, n'a qu'une ligne de longueur. Il a trois pieds deux pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à un pouce au-delà du bout de la queue. La partie poſtérieure de la tête eſt d'un beau blanc mêlé d'un peu de cendré. La partie ſupérieure & les côtés du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un très-joli cendré. La partie antérieure de la tête, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc de neige. Les grandes plumes de l'aîle bâtarde ſont marquées de quelques petites taches noirâtres. L'aîle eſt compoſée de trente plumes: la premiere eſt

noire du côté extérieur & à son bout, & d'un gris-blanc du côté intérieur : la seconde & la troisiéme sont d'un gris-blanc, & terminées de noir : la quatriéme & la cinquiéme sont d'un gris-blanc dans toute leur longueur, excepté leur extrémité, qui est noire & terminée par une très-petite tache blanche : les sept suivantes, sçavoir depuis la sixiéme jusqu'à la douziéme inclusivement, sont d'un gris-blanc, & bordées intérieurement de blanc ; mais la sixiéme est marquée vers son extrémité d'une petite tache noire : les quatorze qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la treiziéme jusqu'à la vingt-sixiéme inclusivement, sont d'un gris-blanc du côté extérieur, & blanches du côté intérieur & à leur bout : enfin les quatre plus proches du corps sont d'un gris-blanc, si l'on en exepte leur origine, qui est blanche, mais du côté intérieur seulement. Ces quatre dernieres plumes sont fort longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La premiere des plumes de l'aîle est la plus longue de toutes. La queue est composée de douze plumes blanches. Le bec est noir. La partie des jambes qui

bus notantur. Triginta remigibus ala conflatur : prima in latere exteriore & apice nigra, in latere interiore cinereo-alba : secunda & tertia cinereo-albæ, nigro terminatæ : quarta & quinta per totam longitudinem cinereo-albæ, attamen in extremitate nigræ & minutissimâ maculâ candidâ terminatæ : septem proximè sequentes, à sexta scilicet ad duodecimam usque inclusivè, cinereo-albæ, interiùs candido fimbriatæ ; sexta tamen versùs ipsius extremitatem minutâ maculâ nigrâ notatur : quatuordecim quæ nuper descriptas sequuntur, à decima tertia scilicet ad vigesimam sextam usque inclusivè, in latere exteriore cinereo-albæ, in latere interiore & apice candidæ : quatuor tandem corpori viciniores cinereo-albæ, excepto exortu candido, sed interiùs tantùm. Quæ quatuor novissimæ remiges maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, ad mediam caudæ longitudinem pertingunt. Remix prima reliquarum omnium longitudinem antecellit. Caudam componunt duodecim rectrices candidæ. Rostrum nigrum.

nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ſunt griſeo-fuſceſcentes; ungues verò nigricantes. In Septentrionalibus regionibus habitat. *Ex muſeo D. Aubry.*

eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un gris-brun; & les ongles noirâtres. On le trouve dans les pays du Nord. *Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

3. LE PUFFIN DU CAP DE BONNE ESPÉRANCE.

Puffinus in toto corpore fuſco-nigricans; rectricibus concoloribus . . . . PUFFINUS CAPITIS BONÆ SPEI.

Procellaria fuſca immaculata, roſtro flavo. Procellaria æquinoctialis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 64. *ſp.* 2.

Sterna major fuſca humile volans. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 482.

Plautus Albatroſs ſpurius major. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 14.

Grand Pierrot, Oiſeau de tempête. *Edwards. Tom. II. pag. LXXXIX; avec une figure exacte Pl.* 89.

Les Anglois de la Jamaïque l'appellent, LARGER DARK PETTERILL; *ou* SHEAR-WATER. *Browne.*

Corvum craſſitie circiter æmulatur. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque tres circiter pollices longum eſt. Pluribus partibus inter ſe connexis conflatum videtur. Nares, quæ binis conſtant tubulis cylindraceis ſex circiter lineas longis, ſupra mandibulam ſuperiorem prope caput poſitæ ſunt. Alæ, ab articulo carpo humano reſpondente ad majoris remigis extremitatem uſque quindecim circiter pollices longæ ſunt, & dum

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Corbeau.* Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a environ trois pouces de long. Il ſemble être compoſé de pluſieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines, qui ſont formées par deux tuyaux cylindriques longs d'environ ſix lignes, ſont placées ſur le demi-bec ſupérieur aſſez près de la tête. Ses aîles, depuis le pli qui répond à celui du poignet juſqu'à l'extrémité de la plus grande plume, ont environ

quinze pouces de longueur, & lorſqu'elles ſont pliées, elles s'étendent bien au-delà du bout de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes d'un brun-noirâtre. Les ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles, celles du deſſus & du deſſous de la queue, les plumes de l'aîle & celles de la queue ſont de la même couleur. La premiere des plumes de l'aîle eſt la plus longue de toutes. Les deux du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt jaunâtre. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont bruns; & les ongles noirs. Le doigt de derriere, qui n'eſt autre choſe qu'un ongle, a tout au plus deux lignes de longueur. On le trouve au *Cap de Bonne Eſpérance*.

complicantur, ultra caudam extremam multùm protenduntur. Per univerſum corpus pennis veſtitur fuſco-nigricantibus. Scapulares, quæ alas ſuperne & infernè obtegunt, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, alarum remiges, caudæque rectrices eodem colore tinguntur. Remix prima omnium eſt longiſſima. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum flavicat. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, fuſci; ungues verò nigri. Digitus poſticus, qui ungue ſolummodo conſtat, duarum linearum, nec ampliùs, longitudinem obtinet. Habitat in *Capite Bonæ Spei*.

4. Le Puffin du Brésil.

Puffinus fuſco-nigricans; collo inferiore flavo; rectricibus fuſco nigricantibus . . . . Puffinus Brasiliensis.

Majague *Piſon. Hiſt. Nat. pag.* 83, *in qua hujus icon peſſima.*

Majague Braſilienſium Piſoni. *Willugh. Ornith. pag.* 252, *hujus icon à Piſone mutuata Tab. LXII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 133. *N°.* 3.

Les Braſiliens l'appellent Majague. *Piſon.*

Magnitudine & crassitie *Anserem* circiter æmulatur. Caput, partem colli superiorem, universumque corpus vestiunt pennæ fusco-nigricantes. Scapulares, alas superne & infernè cooperientes, tectricesque caudæ superiores & inferiores concolores. Quæ partem colli inferiorem obtegunt, sunt flavæ. Alarum remiges, sicut & caudæ rectrices, ex fusco nigricant. Cujus coloris sint rostrum, pedesque, prorsus me latet. Habitat in *Brasilia.* Circa fluviorum ostia in mari vivit; & in littore nidificat.

Il est à peu près de la grandeur & de la grosseur d'une *Oye.* La tête, le dessus du col & tout le corps sont couverts de plumes d'un brun-noirâtre. Les scapulaires, les couvertures du dessus & du dessous des aîles, & celles du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur. Les plumes qui couvrent la partie inférieure du col, sont jaunes. Les plumes de l'aîle & celles de la queue sont d'un brun-noirâtre. J'ignore la couleur du bec & des pieds. On le trouve au *Brésil.* Il se tient dans la mer, près de l'embouchure des rivieres; & fait son nid sur le rivage.

C.

Genus Procellariæ.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus:

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora:

Rostrum edentulum, subcylindraceum:

Apex mandibulæ superioris aduncus, inferioris quasi truncatus.

C.

Genre du Pétrel.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé:

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps:

Le bec sans dentelures, presque cylindrique:

Le bout de la mandibule supérieure crochu, & celui de la mandibule inférieure comme tronqué.

Tous les Oiſeaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur. Ils ont auſſi la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

Omnium hujus generis Avium digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranulâ donatur. Ipſarum crurum pars infima plumis denudatur.

** 1. Le Pétrel.

Voyez Pl. XIII. Fig. 1.

Procellaria ſuperne nigricans, infernè cinereo-fuſca; tectricibus caudæ ſuperioribus candidis, nigricante terminatis; rectricibus nigricantibus, tribus utrinque extimis in exortu albidis . . . . Procellaria.

Procellaria nigra, uropygio albo. Procellaria pelagica. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 64. *ſp.* 1.
Procellaria. *Faun. Suec. Linn. N°.* 249. *hujus icon non ſatis accurata Tab. II. N°.* 249.
Moehr. Avi. Gen. 72.
Plautus minimus procellarius. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 12.
Plautus Albatroſs ſpurius minimus. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 14.
Avis Petri. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 85. *ſp.* 1.
Stromfinck. *Cluſ. Exot. Auctuar. pag.* 368.
Euſ. Nieremb. pag. 237.
Jonſt. Avi. pag. 129.
Willugh. Ornith. pag. 306.
Pétrel des Anglois. *Alb. Tom. III. pag.* 38; *avec une figure peu exacte & mal coloriée Pl.* 92.
Petit Pierrot. *Edwards. Tom. II. pag. XC*; *avec une figure peu exacte Pl.* 90.
Pinſon de mer ou de Tempête. *Catesb. append. pag.* 14; *avec une figure paſſable Pl.* 14.
Petit Oiſeau appellé Rotje. *Anderſ. Hiſt. d'Iſl. & de Gro. Tom. II. pag.* 54; *avec une mauvaiſe figure Pl.* 1.
Les Suédois l'appellent Stromwae Sfogel *ou* Stromwaeders Fogelen. *Linn.*
Les Habitans de l'Iſle Ferroë, Stromfinck. *Cluſ. Nieremb.*
Les Hollandois, Rotje. *Anderſ.*
Les Hambourgeois, Rotje. *Anderſ.*
Les Anglois, Petteril. *Alb.*

Cum *Alauda* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quinque pollices & decem lineas explet, & ad extremos ungues quinque pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque sex lineas longum est. Pluribus partibus inter se connexis conflatum videtur. Nares, quæ binis constant tubulis cylindraceis, supra mandibulam superiorem prope caput positæ sunt. Cauda duos pollices & totidem lineas longa est; pars crurum plumis denudata binas cum semi lineas; pes decem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue novem cum semi lineas, extimus octo cum semi lineas, intimus septem cum semi lineas; posticus autem, qui ungue solummodo constat, tres quartas tantùm lineæ unius partes longus est. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duodecim pollicum & trium linearum; alæ verò complicatæ ad sex linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Capitis posterior pars, collum superius, dorsum, uropygium,

Il est à peu près de la grosseur d'une *Alouette*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de cinq pouces dix lignes, & jusqu'à celui des ongles de cinq pouces six lignes. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a six lignes de longueur. Il semble être composé de plusieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines, qui sont formées par deux petits tuyaux cylindriques, sont placées sur le demi-bec supérieur assez près de la tête. Sa queue a deux pouces deux lignes de long; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, deux lignes & demie; son pied dix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, neuf lignes & demie, l'extérieur huit lignes & demie, l'intérieur sept lignes & demie; & celui de derriere, qui n'est autre chose qu'un ongle, n'a que trois quarts de lignes de longueur. Il a douze pouces trois lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à six lignes au-delà du bout de la queue. La partie postérieure de la tête, le dessus du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des

aîles sont noirâtres. La partie antérieure de la tête, la gorge, le dessous du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un cendré-brun ; cependant quelques-unes de ces dernieres sont blanchâtres. Toutes les couvertures du dessus de la queue sont blanches, & terminées de noirâtre. Les petites & les moyennes du dessous des aîles sont d'un brun-noirâtre : les grandes sont d'un cendré-brun. Le bord de l'aîle au-dessous du pli qui répond à celui du poignet, est couvert de petites plumes noirâtres, bordées de cendré-brun. L'aîle est composée de vingt-deux plumes : les neuf premieres sont noirâtres : toutes les autres sont de la même couleur, excepté leur origine, qui est blanchâtre, mais du côté intérieur seulement. La queue est composée de douze plumes : les quatre du milieu sont noirâtres : celle qui les suit immédiatement de chaque côté, est de la même couleur, si l'on en excepte son origine, qui est blanchâtre, mais du côté intérieur seulement : les trois plus extérieures de chaque côté sont blanchâtres à leur origine, & noirâtres dans le reste de leur

pennæ scapulares, alarumque superiores tectrices nigricant. Caput anterius, guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferioresque caudæ tectrices ex cinereo fuscescunt; quædam tamen ex tectricibus caudæ inferioribus candicant. Pennæ omnes caudam superne coopertientes sunt candidæ, nigricante terminatæ. Tectrices alarum inferiores minores & mediæ sunt fusco-nigricantes : majores cinereo-fuscæ. Alarum margines, infra articulum carpo humano respondentem, obtegunt plumulæ nigricantes, cinereo-fusco fimbriatæ. Viginti duabus remigibus ala conflatur : novem primores nigricant : reliquæ omnes eodem colore tinguntur, attamen in exortu candicant, sed in latere interiore tantùm. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum quatuor intermediæ sunt nigricantes : utrinque proximè sequens eodem imbuitur colore, excepto ipsius exortu candicante, sed interiùs tantùm : tres utrinque extimæ in exortu albidæ, in reliqua longitudine nigricantes. Rostrum, pars crurum plumis

denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. Habitat in mari Septentrionali. In rupibus nidificat; & sæpissimè mare plenum petit. *Ex museo Realmuriano.*

longueur. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs. On le trouve dans les mers du Nord. Il fait son nid dans les rochers; & s'avance souvent très-loin en mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 2. Le Pétrel cendré.

Voyez Pl. XII. Fig. 2.

Procellaria superne cinerea, infernè alba; capite & collo concoloribus; rectricibus duodecim intermediis cinereo-albis, utrinque extimâ candidâ . . . . . PROCELLARIA CINEREA.

Haffhert. *Clus. Exot. Auctuar. pag.* 368.
Eus. Nieremb. pag. 237.
Haffhert seu Equus marinus. *Jonst. Avi. pag.* 129.
Haffhert, hoc est, Equus marinus. *Willugh. Ornith. pag.* 306.
Les Habitans de l'Isle Ferroë l'appellent HAFFHERT. *Clus. Nieremb. Jonst. Willugh.* HAUBEST.
Les Allemands, SEEPFERD.

Crassitie *Anatem domesticam* circiter æquat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem quinque pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues unum pedem sex pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque viginti quinque lineas longum est. Pluribus partibus inter se connexis conflatum

Il est à peu près de la grosseur du *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied cinq pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied six pouces neuf lignes. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces une ligne de longueur. Il semble être composé de plusieurs pieces articulées les unes avec les au-

tres. Ses narines, qui ſont formées par deux tuyaux cylindriques, ſont placées ſur le demi-bec ſupérieur aſſez près de la tête. Sa queue a quatre pouces trois lignes de long; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſept lignes & demie; ſon pied un pouce onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces huit lignes, l'extérieur deux pouces neuf lignes, l'intérieur deux pouces deux lignes; & celui de derriere, qui n'eſt autre choſe qu'un ongle, n'a que deux lignes & demie de longueur. Il a trois pieds quatre pouces trois lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà du bout de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſus des aîles & les côtés ſont blancs. Les plumes qui couvrent le dos, ainſi que les ſcapulaires, ſont cendrées. Celles qui couvrent le croupion, & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un cendré plus clair. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont du même cendré que le dos: les

videtur. Nares, quæ binis conſtant tubulis cylindraceis, ſupra mandibulam ſuperiorem prope caput poſitæ ſunt. Cauda quatuor pollices & tres lineas longa eſt; pars crurum plumis denudata ſeptem cum ſemi lineas; pes unum pollicem & undecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & octo lineas, extimus duos pollices cum novem lineis, intimus duos pollices & totidem lineas; poſticus autem, qui ungue ſolummodo conſtat, binas tantùm cum ſemi lineas longus eſt. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum quatuor pollicum & trium linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ultra caudam extremam nonnihil extenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes albent. Quæ dorſum veſtiunt, ſicut & ſcapulares, ſunt cinereæ. Quæ uropygium cooperiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices dilutiore cinereo imbutæ. Superiores alarum tectrices minores, ſicut & majores corpori finitimæ, eodem

eodem imbuuntur cinereo ac dorsum ipsum tingitur: majores à corpore remotiores cinereo saturatiore tinguntur. Alam componunt triginta remiges: decem primores in latere exteriore & apice saturatè cinereæ, in latere interiore cinereo-albæ: sexdecim proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam sextam usque inclusivè, exteriùs & extremitate cinereæ, interiùs candidæ: quatuor corpori viciniores in tota longitudine cinereæ, excepto tamen ipsarum exortu candido, sed solummodo in latere interiore. Cauda quatuordecim constat rectricibus, quarum duodecim intermediæ cinereo-albæ: utrinque extima candida. Rostrum dilutè griseum, exceptis extremitate flavicante & naribus fuscis. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque grisei. Habitat in mari Septentrionali. In rupibus nidificat. A *Kilda Insula* in *museum Realmurianum* missa à *D. Morton.*

grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré plus foncé. L'aîle est composée de trente plumes : les dix premieres sont d'un cendré foncé du côté extérieur & à leur extrémité, & d'un gris-blanc du côté intérieur : les seize suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-sixiéme inclusivement, sont cendrées du côté extérieur & à leur bout, & blanches du côté intérieur : les quatre plus proches du corps sont cendrées dans toute leur étendue, si l'on en excepte cependant leur origine, qui est blanche, mais du côté intérieur seulement. La queue est composée de quatorze plumes : les douze du milieu sont d'un gris-blanc : la plus extérieure de chaque côté est blanche. Le bec est d'un gris clair; le bout en est cependant jaunâtre; & les narines sont brunes. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont gris. On le trouve dans les mers du Nord. Il fait son nid dans les rochers. Il a été envoyé de l'*Isle S. Kilda* à *M. de Reaumur* par *Milord Morton.*

** 3. Le Pétrel tacheté appellé vulgairement Damier.

Procellaria alba, ſuperne maculis nigricantibus varia; capite, gutture & collo ſuperiore nigricantibus; rectricibus lateralibus in exortu candidis, in extremitate nigricantibus.... Procellaria nævia.

Procellaria albo fuſcoque varia. Procellaria Capenſis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 64 *ſp.* 3.
Plautus Albatroſs ſpurius minor, è nigro & albo varius. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 14.
Pierrot tacheté. *Edwards. Tom. II. pag. XC; avec une figure exacte Pl.* 90.
Damier. *Feuillée. Journ. des Obſ. phyſ. pag.* 211. (*ed.* 1714).
Les Habitans du Cap de Bonne Eſpérance l'appellent Pentado. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Pigeon Romain.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces, & juſqu'à celui des ongles de treize pouces onze lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes de long. Il ſemble être composé de pluſieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines, qui ſont formées par deux tuyaux preſque cylindriques, ſont placées ſur le demi-bec ſupérieur aſſez près de la tête. Sa queue a quatre pouces de long; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, quatre lignes; ſon pied un pouce ſix lignes; celui du milieu des trois

Cum *Columba Romana* circiter craſſitie convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuordecim pollices æquat; & ad extremos ungues tredecim pollices & undecim lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque octodecim lineas longum eſt. Pluribus partibus inter ſe connexis conflatum videtur. Nares, quæ binis conſtant tubulis ſubcylindraceis, ſupra mandibulam ſuperiorem prope caput poſitæ ſunt. Cauda quatuor pollices longa eſt; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes octodecim lineas; trium digitorum anticorum medius

cum ungue duos pollices cum linea una; extimus eâdem longitudine pollet; intimus unum pollicem & novem lineas longus; posticus autem binas tantùm cum semi lineas; ungue enim solo ferè constat. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum & septem pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad undecim linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, guttur & collum superius nigricant. Pennæ dorsum & uropygium vestientes, sicut & scapulares, tectricesque caudæ superiores & inferiores, albent, & maculâ nigricante terminantur. Pars colli inferior, pectus, venter, crurum suprema pars & latera albicant; latera tamen variegant minutæ quædam maculæ nigricantes: pars colli inferior ad latera quibusdam quoque maculis nigricantibus variegatur. Tectrices alarum inferiores minimæ nigricantes: mediæ & majores candidæ, quibusdam minutâ maculâ nigricante terminatis. Superiores minimæ, sicut & majores à corpore remotiores, nigricantes: mediæ & majores medium

doigts antérieurs, joint avec l'ongle, vingt-cinq lignes; l'extérieur est de la même longueur; l'intérieur a un pouce neuf lignes de long; & celui de derriere deux lignes & demie seulement; car il ne consiste presque que dans l'ongle. Il a deux pieds sept pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à onze lignes au-delà du bout de la queue. La tête, la gorge & la partie supérieure du col sont noirâtres. Les plumes qui couvrent le dos & le croupion, ainsi que les scapulaires & les couvertures du dessus & du dessous de la queue, sont blanches, & terminées par une tache noirâtre. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés sont blancs; les côtés sont cependant variés de quelques petites taches noirâtres: il y en a aussi quelques-unes sur les côtés de la partie inférieure du col. Les plus petites couvertures du dessous des aîles sont noirâtres: les moyennes & les grandes sont blanches, & quelques-unes sont terminées par une petite tache noirâtre. Les plus petites du dessus, ainsi que les grandes les plus éloignées du corps, sont de cette derniere couleur: les

moyennes & les grandes qui occupent le milieu, sont blanches du côté intérieur, noirâtres & bordées de blanc du côté extérieur : enfin les moyennes & les grandes les plus proches du corps sont blanches, & terminées par une tache noirâtre. L'aîle est composée de vingt-neuf plumes : les deux premieres sont noirâtres, excepté leur côté intérieur, qui est blanc depuis leur origine jusque vers les trois quarts de leur longueur : la troisiéme & la quatriéme sont de la même couleur, mais elles ont aussi un peu de blanc à leur origine du côté extérieur : toutes les autres, sçavoir depuis la cinquiéme jusqu'à la vingt-neuviéme inclusivement, sont blanches, & terminées de noirâtre, cette derniere couleur occupant d'autant moins d'espace, que la plume est plus proche du corps. La premiere des plumes de l'aîle est la plus longue de toutes. La queue est composée de quatorze plumes : les deux du milieu sont cendrées depuis leur origine jusque vers les deux tiers de leur longueur ; le reste est noirâtre : toutes les latérales sont blanches depuis leur origine jusque vers les deux tiers de leur longueur ; & de-là à leur extrémité elles sont noirâ-

locum obtinentes in latere interiore candidæ, in exteriore nigricantes, albo fimbriatæ : mediæ tandem & majores corpori finitimæ candidæ, maculâ nigricante terminatæ. Alam componunt viginti novem remiges : binæ primores nigricantes, attamen in latere interiore ab ipsarum exortu versùs tres quartas longitudinis partes usque candidæ : tertia & quarta concolores, sed pauco quoque albo exteriùs in ipsarum exortu notantur : reliquæ omnes, à quinta scilicet ad vigesimam nonam usque inclusivè, candidæ, nigricante terminatæ ; color autem nigricans eò minus spatium occupat, quò remix sit corpori vicinior. Remix prima reliquarum omnium longitudinem antecellit. Caudam componunt quatuordecim rectrices, quarum binæ intermediæ ab ipsarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque cinereæ, in reliqua longitudine nigricantes : laterales omnes ab ipsarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque candidæ, inde ad extremitatem nigricantes : in duabus tamen utrinque rectrici-

bus binas intermedias proximè ſequentibus albedo cinereo reſpergitur. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum nigrum. Pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, nigricantes; ungues verò nigri. Habitat in *Capite Bonæ Spei*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſa à *D. Abbate de la Caille*.

tres : cependant le blanc des deux de chaque côté qui approchent le plus des deux du milieu, eſt tout parſemé de cendré. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt noir. Les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont noirâtres; & les ongles noirs. On le trouve au *Cap de Bonne Eſpérance*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. l'Abbé de la Caille*.

CI.

Genus Stercorarii.

Hujus character eſt

Digiti quatuor, tres ſcilicet antici membranis integris inter ſe connexi, poſticus ſolutus:

Crura circa corpus medium & extra abdomen poſita, corpore breviora:

Roſtrum edentulum, ſubcylindraceum:

Apex mandibulæ ſuperioris aduncus, inferioris rotundatus.

C I.

Genre du Stercoraire.

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs ſont joints enſemble par des membranes entieres, & le poſtérieur eſt ſéparé :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec ſans dentelures, preſque cylindrique :

Le bout de la mandibule ſupérieure crochu, & celui de la mandibule inférieure arrondi.

Tous les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur, & une autre tout le long du côté extérieur du doigt extérieur. Ils ont aussi la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

Omnium hujus generis Avium digitus intimus in latere interiore, & digitus extimus in latere exteriore per totam longitudinem membranulâ donantur. Ipsarum crurum pars infima plumis denudatur.

** 1. Le Stercoraire.

Stercorarius fuscus, superne saturatiùs, infernè dilutiùs; rectricibus saturatè fuscis . . . . Stercorarius.

Il est un peu plus gros que le *Puffin cendré*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles de seize pouces. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de longueur. Il semble être composé de plusieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines sont oblongues, & placées sur les côtés du demi-bec supérieur assez près de son crochet. Sa queue a quatre pouces neuf lignes de long; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, six lignes; son pied un pouce neuf lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce sept lignes, l'extérieur seize lignes & demie, l'inté-

Crassitie *Puffinum cinereum* nonnihil antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem & quinque pollices æquat, & ad extremos ungues sexdecim pollices. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque unum pollicem & novem lineas longum est. Pluribus partibus inter se connexis conflatum videtur. Nares sunt oblongæ, & ad latera mandibulæ superioris prope ipsius uncum positæ. Cauda quatuor pollices & novem lineas longa est; pars crurum plumis denudata sex lineas; pes unum pollicem cum novem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & septem lineas, extimus sex-

decim cum semi lineas, intimus quatuordecim lineas; posticus autem quatuor lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum trium pedum & sex pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad duorum pollicum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, partem colli superiorem, dorsum & uropygium vestiunt pennæ fuscæ. Scapulares, superioresque caudæ tectrices concolores. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes fusco tinguntur nonnihil dilutiore. Tectrices alarum superiores, ipsarumque remiges fusco imbuuntur colore paulò saturatiore, quàm qui dorsum tingit. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. In Septentrionalibus regionibus habitat. *Ex muséo Realmuriano.*

rieur quatorze lignes; & celui de derriere quatre lignes. Il a trois pieds six pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à deux pouces au-delà du bout de la queue. La tête, la partie supérieure du col, le dos & le croupion sont couverts de plumes brunes. Les scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont d'un brun un peu plus clair. Les couvertures du dessus des aîles & les plumes de l'aîle sont d'un brun un peu plus foncé que celui du dos. La queue est composée de douze plumes de la même couleur que celles de l'aîle. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs. On le trouve dans les pays du Nord. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 2. LE STERCORAIRE RAYÉ.

Voyez Pl. XIII. Fig. 2.

Stercorarius ſuperne fuſcus, pennis apice rufeſcente marginatis, infernè ſordidè albus, fuſco tranſverſim ſtriatus; capite fuſco; gutture fuſco-candicante, rectricibus in exortu albidis, in reliqua longitudine ſaturatè fuſcis . . . . . STERCORARIUS STRIATUS.

Oiſeau Arctique. *Edwards. Tom. III. pag. CXLIX; avec une figure exacte Pl.* 149.
Les Anglois l'appellent ARCTICK BIRD. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Pétrel cendré*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied ſix pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied quatre pouces trois lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces de longueur. Il ſemble être compoſé de pluſieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines ſont oblongues, & placées ſur les côtés du demi-bec ſupérieur aſſez près de ſon crochet. Sa queue a ſix pouces de long; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſix lignes; ſon pied un pouce huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce dix lignes, l'extérieur un pouce ſept lig-

Cum *Procellaria cinerea* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem ſex pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem quatuor pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque duos pollices longum eſt. Pluribus partibus inter ſe connexis conflatum videtur. Nares ſunt oblongæ, & ad latera mandibulæ ſuperioris prope ipſius uncum poſitæ. Cauda ſex pollices longa eſt; pars crurum plumis denudata ſex lineas; pes unum pollicem & octo lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem cum decem lineis, extimus unum pollicem & ſeptem lineas;

lineas, intimus sexdecim cum semi lineas; posticus autem quatuor cum semi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est trium pedum sex pollicum & trium linearum; alæ verò complicatæ caudam extremam attingunt. Caput fuscum est. Guttur fusco dilutissimo sive fusco-candicante tingitur. Collum, dorsum & uropygium vestiunt pennæ fuscæ, rufescente in apice marginatæ: quæ margo rufescens in uropygio & dorso infimo multò magìs est conspicua quàm in parte dorsi suprema. Scapulares superiores eodem imbuuntur colore ac pennæ dorsum vestientes ipsæ tinguntur: inferiores, quæ quidem majores, sunt fuscæ, quibusdam solummodo minutissimis maculis rufescentibus insignitæ. Superiores caudæ tectrices fusco & albo-rufescente transversim striatæ. Pectus, ventrem, crurum partem supremam & latera obtegunt pennæ sordidè albæ, latis tæniis transversis fuscis variæ. Tectrices caudæ inferiores sunt quoque sordidè albo & fusco transversim striatæ. Pennæ alas subtus cooperientes tæ-

nes, l'intérieur seize lignes & demie; & celui de derriere quatre lignes & demie. Il a trois pieds six pouces trois lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La tête est brune. La gorge est d'un brun très-clair ou blanchâtre. Le col, le dos & le croupion sont couverts de plumes brunes, bordées de roussâtre par le bout : cette bordure est beaucoup plus apparente sur le croupion & la partie inférieure du dos que sur sa partie supérieure. Les scapulaires supérieures sont de la même couleur que les plumes du dos : les inférieures, qui sont les plus grandes, sont brunes, & marquées seulement de quelques taches roussâtres très-petites. Les couvertures du dessus de la queue sont rayées transversalement de brun & de blanc-roussâtre. La poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés sont couverts de plumes d'un blanc sale, variées de larges bandes transversales brunes. Les couvertures du dessous de la queue sont aussi rayées transversalement de blanc sale & de brun. Celles du dessous des aîles sont rayées des mêmes couleurs, mais assez irrégulierement. Les

plus petites couvertures du dessus des aîles sont brunes, & bordées de roussâtre par le bout : les moyennes & les grandes sont d'un brun foncé & sans bordures. Les grandes plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur, si l'on en excepte leur côté intérieur, qui est d'un blanc sale depuis son origine jusque vers les deux tiers de sa longueur : les moyennes (excepté les quatre plus proches du corps) sont blanches à leur origine, & d'un brun foncé dans tout le reste de leur longueur : enfin les quatre plus proches du corps sont entiérement d'un brun foncé. La queue est composée de douze plumes blanchâtres à leur origine, & cela dans un très-petit espace, & d'un brun foncé dans tout le reste de leur longueur. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est de couleur de corne, excepté son bout, qui est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont jaunâtres ; les membranes sont d'une couleur plus obscure ; & les ongles noirâtres. On le

niis variegantur iisdem coloribus imbutis, non quidem transversis, sed irregularibus. Superiores alarum tectrices minimæ fuscæ, rufescente in apice marginatæ : mediæ & majores saturatè fuscæ, marginibus destitutæ. Remiges majores fusco quoque saturato imbutæ, attamen in latere interiore ab ipsarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque sordidè albæ : minores (quatuor tamen corpori finitimis exceptis) in exortu candidæ, in reliqua longitudine saturatè fuscæ : quatuor tandem corpori viciniores fusco saturato penitùs imbutæ. Caudam componunt duodecim rectrices in exortu albidæ, idque per minimum intervallum, in reliqua longitudine saturatè fuscæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum corneo colore imbutum, attamen in extremitate nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti flavicantes ; ipsorum membranæ obscuriore colore tinctæ ; ungues verò nigricantes. In

Septentrionalibus regionibus habitat. *Ex museo D. Mauduyt.*

trouve dans les pays du Nord. *Du cabinet de M. Mauduyt.*

3. Le Stercoraire a longue queue.

Stercorarius superne saturatè cinereus, infernè albus; capite superiùs nigricante; collo candido; imo ventre dilutè cinereo; rectricibus cinereo-nigricantibus, binis intermediis longissimis . . . . STERCORARIUS LONGICAUDUS.

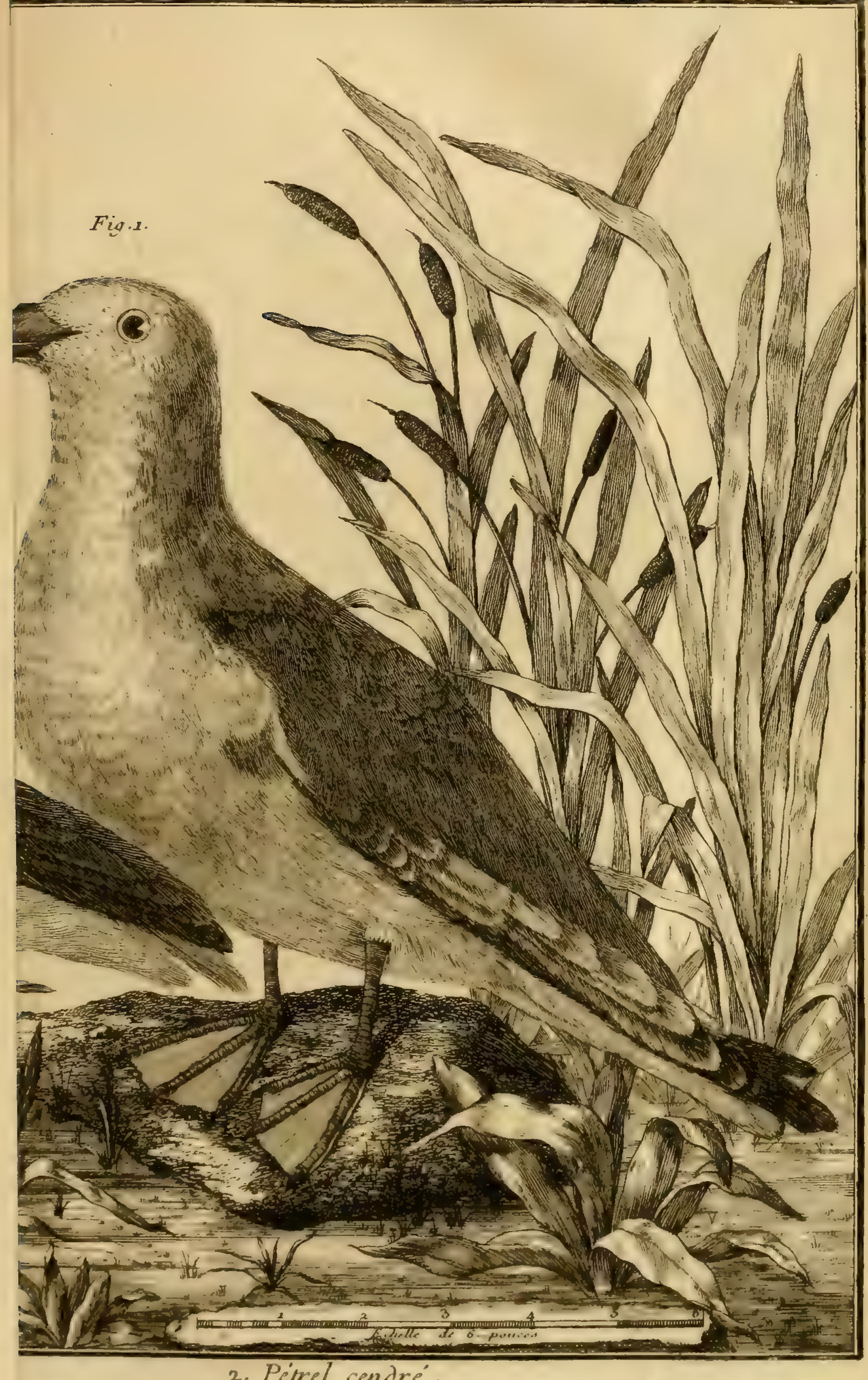
Plautus Stercorarius. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 10.
Sterna rectricibus maximis nigris. *Faun. Suec. Linn. N°.* 129.
Larus rectricibus intermediis longissimis. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 53. *sp.* 4.
Larus rectricibus duabus intermediis longissimis. Larus parasiticus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 69. *sp.* 6.
Larus subfuscus major, vertice nigro, ventre albido, rectricibus intermediis longissimis. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 482.
Strundt-Jager, id est Κοπρoθηρης. *Raj. Syn. Avi. pag.* 127. *N°.* 2.
Oiseau Arctique. *Edwards. Tom. III. pag. CXLVIII; avec une figure exacte Pl.* 148.
Les Suédois l'appellent SWARTLASSE. *Linn.*
Les Suédois qui habitent la Province d'Angermanland, LABBEN. *Linn.*
Les Anglois, ARCTICK BIRD. *Edwards.*
Les Anglois de la Baye de Hudson, MAN-OF WAR BIRD. *Edwards.*

Præcedenti paululùm crassitie cedit. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque unum pollicem & sex circiter lineas longum est. Pluribus partibus inter se connexis conflatum videtur. Nares sunt oblongæ, & ad latera mandibulæ superioris prope ipsius uncum positæ. Cauda tredecim pollices longa est; pes duos ferè pollices; trium digitorum anti-

Il est un peu moins gros que le précédent. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a environ un pouce six lignes de longueur. Il semble être composé de plusieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines sont oblongues, & placées sur les côtés du demi-bec supérieur assez près de son crochet. Sa queue a treize pouces de longueur; son pied près de deux

pouces; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, environ quinze lignes : les latéraux sont un peu plus courts; & celui de derriere est très-court. Ses aîles, depuis le pli qui répond à celui du poignet jusqu'à l'extrémité des plus grandes plumes, ont environ un pied de longueur; & lorsqu'elles sont pliées, elles s'étendent jusque vers le tiers de la longueur de la queue. La partie supérieure de la tête est noirâtre. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles, & celles du dessus & du dessous de la queue sont d'un cendré foncé. Les côtés de la tête, la gorge, le col, la poitrine, le haut du ventre & le haut des côtés sont blancs. Le bas-ventre, le bas des côtés, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un cendré clair. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un cendré-noirâtre, quelques-unes ayant leur tige blanche : les moyennes sont du même cendré que celui du dos. Les plumes de la queue sont d'un cendré-noirâtre. Les deux du milieu sont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la

corum medius cum ungue quindecim circiter lineas : laterales paulò sunt breviores; posticus autem brevissimus. Alæ, ab articulo carpo humano respondente ad majorum remigum extremitatem usque, unius circiter pedis longitudinem obtinent; & dum complicantur, versùs tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput superius nigricat. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, quæ alas superne obtegunt, tectricesque caudæ superiores & inferiores cinereo tinguntur saturato. Caput ad latera, guttur, collum, pectus, venter supremus & laterum suprema pars albicant. Ventrem imum, laterum partem infimam, crurum partem supremam, inferioresque caudæ tectrices tingit color dilutè cinereus. Remiges alarum majores ex cinereo nigricant, quibusdam scapis albis præditis : minores eodem imbuuntur cinereo ac dorsum ipsum tingitur. Caudæ rectrices sunt cinereo-nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem multùm antecellunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrin-



2. *Pétrel cendré.*



Dessiné et Gravés par Martinet

1. Puffin cendré. 2. Pétrel cendré.





aire rayé.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Pétrel. 2. Stercoraire rayé.

que extimam usque breviorem. Rostrum rubescens, exceptâ extremitate nigricante. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti flavi; ipsorum membranæ, unguesque nigricantes. In Septentrionalibus regionibus habitat.

plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est rougeâtre, excepté son extrémité, qui est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont jaunes : les membranes & les ongles sont noirâtres. On le trouve dans les pays du Nord.

CII.

Genus Lari.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Rostrum edentulum, lateraliter compressum, versùs apicem aduncum :

Mandibula inferior infra angulosa.

Omnium hujus generis Avium pars crurum infima plumis denudatur.

CII.

Genre du Goiland.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec sans dentelures, comprimé par les côtés, & crochu vers le bout :

Le dessous de la mandibule inférieure anguleux.

Tous les Oiseaux de ce genre ont la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

Les Normands appellent le Goiland en général MAULVE. *Aldrov.*
Les Habitans de Marseille, GABIAN. *Aldrov.*
Les Grecs, Λάρος. *Gesn. Aldrov.*
Les Italiens en quelques endroits, OCA *ou* OCA MARINA. *Aldrov.*
Les Vénitiens, CROCALO. *Aldrov.*
Les Allemands, MEWE. *Aldrov.*

Les Allemands qui habitent près des bords de la mer, SEA-MEWE *Aldrov.*
Les Hollandois, KOCK-MEW. *Aldrov.*
Les Illyriens, WLASTO WIGE *ou* MORSKA. *Aldrov.*
Les Anglois, SEECOB *ou* SEEGEL. *Aldrov.*

** 1. LE GOILAND NOIR.

Larus ſuperne ſplendidè niger, infernè albus; capite & collo concoloribus; remigibus nigris, apice albis; rectricibus candidis . . . . LARUS NIGER.

Larus albus, dorſo atro. *Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen.* 53. *ſp.* 3.
Larus albus, dorſo nigro. Larus marinus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 69. *ſp.* 3.
Larus ingens marinus. *Cluſ. Exot. Lib. V. cap. IX. pag.* 104, *in qua hujus icon minùs accurata.*
Larus maximus ex albo & nigro ſeu cœruleo-nigricante varius. *Willugh. Ornith. pag.* 261.
Sibbald. Scot. illuſtr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Larus maximus ex albo & nigro ſeu cœruleo-nigricante varius, marinus ingens Cluſii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 127. *N°. A.* 1.
Larus maximus Willughby, ex albo & nigro ſeu cœruleo-nigricante varius. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 389.
Larus maximus ex albo & nigro vel ſubcœruleo varius. *Klein. Avi. pag.* 136. *N°.* 1.
Gavia. *Moehr. Avi. Gen.* 70.
Grande Mouette noire & blanche. *Alb. Tom. III. pag.* 39; *avec une figure mal coloriée Pl.* 94.
Les Suédois l'appellent HOMAOKA. *Linn.*
Les Anglois GREAT BLACK AND WHITE GULL. *Willugh. Raj. Sibbald. Alb.*

Il eſt un peu plus gros que le *Canard muſqué*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de vingt-quatre pouces quatre lignes, & juſqu'à celui des ongles de vingt-quatre pouces ſept lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a trois pouces ſix lignes de long;

Anatem moſchatam craſſitie nonnihil ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam viginti quatuor pollices & quatuor lineas explet, & ad extremos ungues duos pedes & ſeptem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tres pollices & ſex li-

neas longum est; cauda sex pollices; pars crurum plumis denudata quindecim lineas; pes duos pollices & octo lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & decem lineas, extimus duos pollices cum sex lineis, intimus viginti quinque lineas; posticus autem sesquipollicem. Alis expansis, extremitates majorum remigum quinque pedum duorum pollicum & novem linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad duorum pollicum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, tectrices caudæ superiores & inferiores, & pennæ alas subtus obtegentes eleganter albicant. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque alarum tectrices sunt splendidè nigræ. Ala triginti quatuor conflatur remigibus nigris, albo terminatis. Caudam componunt duodecim rectrices penitùs candidæ. Palpebræ sulphureo colore imbutæ. Rostrum flavum; mandibula tamen inferior binis utrinque in parte angulosa insignitur maculis,

sa queue six pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quinze lignes; son pied deux pouces huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces dix lignes, l'extérieur deux pouces six lignes, l'intérieur deux pouces une ligne; & celui de derriere six lignes. Il a cinq pieds deux pouces neuf lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à deux pouces au-delà du bout de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessus & du dessous de la queue, & celles du dessous des aîles sont d'un beau blanc. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un très-beau noir. L'aîle est composée de trente-quatre plumes noires, & terminées de blanc. La queue est composée de douze plumes entiérement blanches. Les paupieres sont de couleur de safran. Le bec est jaune; mais le demi-bec inférieur est marqué sur sa partie anguleuse de deux taches de chaque côté, dont la supérieure est noire, & l'inférieure est rouge. La partie des jambes qui est dégarnie de plu-

mes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont blanchâtres; & les ongles noirs. On le trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

quarum superior nigra, inferior verò rubra. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, candicantes; ungues verò nigri. Juxta maris littora versatur. *Ex museo Realmuriano.*

** 2. Le Goiland cendré.

Voyez Pl. XIV.

Larus superne cinereus, infernè albus; capite & collo concoloribus; remigibus cinereis, apice albis, quatuor primoribus versùs apicem nigricantibus, extimâ exteriùs nigricante; rectricibus candidis . . . . Larus cinereus.

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied onze pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied neuf pouces neuf lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a trois pouces trois lignes de long; sa queue sept pouces trois lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, un pouce; son pied deux pouces cinq lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces sept lignes, l'extérieur deux pouces trois lignes & demie, l'intérieur un pouce onze lignes; &

Præcedenti paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem & undecim pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem novem pollices & totidem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque tres pollices & totidem lineas longum est; cauda septem pollices & tres lineas; pars crurum plumis denudata unum pollicem; pes duos pollices & quinque cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & septem lineas, extimus duos pollices & tres cum

cum ſemi lineas, intimus unum pollicem cum undecim lineis; poſticus autem quinque lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quatuor pedum ſeptem pollicum & quatuor linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad unius pollicis & novem linearum diſtantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, & pennæ alas ſubtus obtegentes eleganter albent. Dorſum, uropygium, ſcapulares pennas, ſuperioreſque alarum tectrices tingit color cinereus elegans: ex ſcapularibus tamen pennis, majores albo terminantur; & ex majoribus alarum tectricibus ſuperioribus à corpore remotioribus, extima eſt in latere exteriore candida. Alarum margines ab ipſarum exortu ad extremitatem uſque niveo candore nitent. Remix prima in latere interiore cinerea, in latere exteriore & versùs extremitatem nigricans, & tandem albo terminata, albedine maculâ nigricante notata: tres proximè ſequen-

celui de derriere cinq lignes. Il a quatre pieds ſept pouces quatre lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à un pouce neuf lignes au-delà du bout de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & celles du deſſous des aîles ſont d'un beau blanc. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un fort joli cendré: cependant les plus grandes des plumes ſcapulaires ſont terminées de blanc; & la plus extérieure des grandes couvertures du deſſus des aîles les plus éloignées du corps eſt blanche du côté extérieur. Le bord de l'aîle, depuis ſon origine juſqu'à ſon extrémité, eſt d'un blanc de neige. La premiere des plumes de l'aîle eſt cendrée du côté intérieur, noirâtre du côté extérieur & vers ſon extrémité, & enfin terminée de blanc, ſur lequel eſt une tache noirâtre: les trois ſuivantes, ſçavoir depuis la ſeconde juſqu'à la quatriéme incluſivement, ſont cendrées, excepté leur bout, qui eſt noirâtre & terminé de blanc; dans ces plumes, le noirâtre occupe

d'autant plus d'espace, que la plume est plus extérieure : toutes les autres plumes de l'aîle sont cendrées, & terminées de blanc. La queue est composée de douze plumes entiérement blanches. Le bec est jaunâtre, excepté la partie anguleuse de la mandibule inférieure, qui est rouge. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge pâle ou de couleur de chair; & les ongles d'un rouge-noirâtre. On le trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

tes, à secunda scilicet ad quartam usque inclusivè, cinereæ, attamen in extremitate nigricantes, albo terminatæ; color autem nigricans eò majus spatium occupat, quò remix exterior fit : reliquæ remiges omnes sunt cinereæ, albo terminatæ. Duodecim rectricibus penitùs candidis cauda constat. Rostrum flavicans; mandibulæ tamen inferioris pars angulosa rubet. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, pallidè rubri sive carneo colore imbuti; ungues verò ex rubro nigricantes. Juxta maris littora versatur. *Ex muséo Realmuriano.*

** 3. LE GOILAND GRIS.

Larus superne griseo-fuscus, infernè albus; capite, collo & uropygio concoloribus; remigibus griseo-fuscis, apice albis, binis extimis extremitate nigris; rectricibus candidis..... LARUS GRISEUS.

Larus albus, dorso cinereo-fusco. *Faun. Suec. Linn. N°.* 126.
Larus albus, dorso fusco. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 53. *sp.* 2.
Larus albus, dorso fusco. Larus fuscus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 69. *sp.* 4.
Larus cinereus maximus. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 322. *N°. III.*
Willugh. Ornith. pag. 262.
Raj. Syn. Avi. pag. 127. *N°. A.* 2.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Klein. Avi. pag. 137. *N°.* 2.
Larus cinereus maximus marinarius piscator. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 84. *hujus icon pessima Tab.* 40.

An Larus subtus albus, dorso, rostro & pedibus fuscis? *Barr. Ornith. Class. I. Gen. IV. sp.* 4.

Burgher-meister Spitsbergensis Friderici Martensii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 127. *N°* 3.

Burgermeester. *Klein. Avi. pag.* 169. *N°. IV.*

Plautus præconsul. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 7.

Gaviotas de Oviedo. *Sloane. Klein.*

Goiland ou Larus λευκομελανος, caudâ brevissimâ. *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 371. (*ed.* 1714).

Les Catalans l'appellent GABINA. *Barr.*

Les Suédois, MAOS. *Linn.*

Les Anglois, HERRING-GULL. *Willugh. Raj. Sloane. Sibbald.*

Cum *Anate domestica* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem novem pollices & quinque lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem undecim pollices cum sex lineis. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & decem cum semi lineas longum est; cauda quatuor pollices & octo lineas; pars crurum plumis denudata quindecim lineas; pes duos pollices cum octo lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & decem lineas, extimus duos pollices cum sex lineis, intimus viginti quinque lineas; posticus autem quinque cum semi lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum quatuor pedum tres pollicum & sex linearum intervallo

Il est à peu près de la grosseur du *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied neuf pouces cinq lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied onze pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce dix lignes & demie de long; sa queue quatre pouces huit lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quinze lignes; son pied deux pouces huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces dix lignes, l'extérieur deux pouces six lignes, l'intérieur deux pouces une ligne; & celui de derriere cinq lignes & demie. Il a quatre pieds trois pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à un pouce cinq lignes au-delà du bout de la queue. La tête, la

gorge, le col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les côtés, le croupion, les couvertures du dessus & du dessous de la queue, & celles du dessous des aîles sont d'un beau blanc. Le dos, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un gris-brun; cependant les plus grandes des scapulaires sont terminées de blanc. L'aîle est composée de trente plumes d'un gris-brun : les deux premieres sont marquées vers leur extrémité d'une tache blanche, & terminées de noir : la cinquiéme & la sixiéme sont terminées de brun: toutes les autres sont terminées de blanc. La queue est composée de douze plumes entiérement blanches. Les paupieres sont jaunes dans les uns, & d'un rouge vif dans d'autres. L'iris des yeux est d'un beau jaune. Le bec est jaune; mais le demi-bec inférieur est marqué sur chaque côté de sa partie anguleuse d'une large bande rouge. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont jaunes dans les uns, & blanchâtres ou d'un couleur de chair pâle dans d'autres; les ongles sont noirs. On le trouve sur les bords de la

distant; alæ verò complicatæ ad unius pollicis & quinque linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, venter, crurum suprema pars, latera, uropygium, tectrices caudæ superiores & inferiores, & pennæ alas subtus cooperientes eleganti candore nitent. Dorsum, scapulares pennas & superiores alarum tectrices tingit color griseo-fuscus; ex scapularibus tamen, majores albo terminantur. Alam componunt triginta remiges griseo-fuscæ : binæ primores versùs ipsarum extremitatem maculâ insigniuntur albâ, & nigro terminantur : quinta & sexta sunt fusco terminatæ : reliquæ omnes apice albo præditæ sunt. Duodecim rectricibus penitùs candidis cauda conflatur. Palpebræ sunt in aliis flavæ, in alteris coccineæ. Oculorum irides luteæ. Rostrum flavum; mandibula tamen inferior in parte angulosa liturâ amplâ rubrâ utrinque notatur. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, in aliis flavi, in alteris candicantes sive carneo colore pallido imbuti; un-

gues verò nigri. Juxta maris littora versatur, & lacuum ripas frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

mer & des lacs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 4. LE GOILAND BRUN.

Larus superne obscurè fuscus, capite & collo concoloribus, infernè griseus, fusco transversim striatus; remigibus majoribus, rectricibusque nigris, rectricibus lateralibus in exortu albidis . . . . LARUS FUSCUS.

Larus fuscus. *Klein. Avi. pag.* 137. *N°.* 7.
Catarrhactes. *Gesn. Avi. pag.* 246.
Catharracta. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 84. *hujus icon non satis accurata pag.* 86.
Jonst. Avi. pag. 94. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 47.
Catarracta. *Charlet. Exer. pag.* 100. *N°. 6.*
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°. 6.*
Catarracta Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 265. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXVII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 129. *N°.* 7.
Catarractes noster. *Willugh. Ornith. pag.* 265.
Raj. Syn. Avi. pag. 128. *N°. A. 6.*
Cataractes noster. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 20. *hujus icon pessima Tab.* 14. *fig.* 2.
Mouette brune. *Alb. Tom. II. pag.* 55; *avec une figure mal coloriée Pl.* 85.
Les Grecs l'appellent Καταρακτης. *Gesn. Aldrov.*
Les Anglois, BROWN GULL. *Alb.* PLUNGEON. *Charlet.*
Les Anglois qui habitent la Province de Cornouaille, GANNET. *Willugh. Raj.*

Crassitie præcedentem nonnihil antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem & octo pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem & septem pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & sep-

Il est un peu plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied huit pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied sept pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces sept lignes de long; sa queue six pouces; la

partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, neuf lignes; son pied deux pouces; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces trois lignes, l'extérieur deux pouces, l'intérieur un pouce huit lignes; & celui de derriere quatre lignes & demie. Il a trois pieds dix pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un brun sombre. La poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un gris rayé transversalement de brun. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un brun clair. Les grandes plumes de l'aîle sont noires, excepté leur côté intérieur, qui est blanchâtre vers leur origine: les moyennes sont de la même couleur que le dos. La queue est composée de douze plumes: les deux du milieu sont noires: toutes les latérales sont de la même couleur, si l'on en excepte leur origine, qui est blanchâtre, sur-tout du côté intérieur. Les deux plumes du mi-

tem lineas longum est; cauda sex pollices; pars crurum plumis denudata novem lineas; pes duos pollices; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & tres lineas, extimus duos pollices, intimus unum pollicem cum octo lineis; posticus autem quatuor cum semi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est trium pedum decem pollicum & sex linearum; alæ verò complicatæ ad caudam extremam pertingunt. Caput, guttur, collum, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, quæ alas superne cooperiunt, superioresque caudæ tectrices sunt obscurè fuscæ. Pectus, ventrem, latera, crurum partem supremam, inferioresque caudæ tectrices colore imbuuntur griseo, fusco transversim striato. Pennæ alas subtus obtegentes sunt dilutè fuscæ. Remiges alarum majores nigræ, excepto latere interiore versùs ipsarum exortum candicante: minores eodem imbutæ colore ac dorsum ipsum tingitur. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ nigræ: laterales omnes conco-

lores, attamen in ipsarum exortu, præsertim in latere interiore, candicantes. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant. Oculorum irides luteæ. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, griseo-flavicantes; ungues verò nigri. Maris littora frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

lieu de la queue sont un peu plus longues que les latérales. L'iris des yeux est jaune. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un gris-jaunâtre; & les ongles noirs. On le trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 5. Le Goiland varié ou le Grisard.

Voyez Pl. XV.

Larus superne albo & griseo-fusco, infernè albo & griseo varius; gutture candido; remigibus majoribus superne obscurè fuscis, subtus cinereis; rectricibus in exortu albis, fusco variegatis, deinde fuscis, albido in apice marginatis . . . . Larus varius sive Skua.

Larus. *Jonst. Avi. pag.* 92. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 46, *sub titulo*, Larus major.

Larus major. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 64. *hujus icon non satis accurata pag.* 65.

Larus major Aldrovandi, hybernus Baltneri. *Raj. Syn. Avi. pag.* 129. *N°.* 10.

Larus major Aldrovandi, Ein Winder-Meb, id est, Larus hybernus Leonardi Baltneri. *Willugh. Ornith. pag.* 267.

Larus maritimus major griseus, Ein Grosse grau See-Meb Leonardi Baltneri. *Willugh. Ornith. pag.* 267.

Larus griseus maximus. *Klein. Avi. pag.* 137. *N°. 6.*

Larus cinereus major. *Charlet. Exer. pag.* 100. *N°.* 1.

Charlet. Onomazt. pag. 94. *N°.* 1.

Wagell Cornubiensium. *Willugh. Ornith. pag.* 266. *hujus icon non satis accurata Tab. LXVI, sub titulo*, Larus griseus maximus.

Wagellus Cornubiensium. *Raj. Syn. Avi. pag.* 130. *N°. A.* 13.

Skua. *Clus. Exot. Auctuar. pag.* 368.

Eus. Nieremb. pag. 237. *hujus icon pessima pag.* 238, *sub titulo*, Skua Hoyeri.

Jonst. Avi. pag. 129. *hujus icon à Nierembergio mutuata Tab.* 56, *sub titulo*, Skua Hoieri.

Skua Hoieri. *Cluf. Exot. Auctuar. pag.* 369.

Willugh. Ornith. hujus icon minimè accurata Tab. LXVII.

Buphagus. *Moehr. Avi. Gen.* 71.

Mallemuck Spitzbergensis Friderici Martensii. *Raj.*

Malle-Mucke. *Klein. Avi. pag.* 170. *N°. XI.*

Mallemucke. *Anders Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. II. pag.* 56.

Grande Mouette grise. *Alb. Tom. II. pag.* 54; *avec une figure mal coloriée Pl.* 83.

Caniar, Colin ou Grisard. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag.* 167; *avec une figure peu exacte pag.* 168.

Caniar, Grisard, Colin. *Bel. Portr. d'Oif. pag.* 34. *b*, *dans laquelle est la même figure.*

Les Grecs l'appellent Κέπφος. *Bel.*

Les Italiens, GAVIA; GAVINA. *Bel.*

Les Vénitiens, MARTINAZZO. *Willugh. Raj. Klein.*

Les Habitans de l'Isle Ferroë, SKUA. *Cluf. Nieremb.*

Les Hollandois aux environs d'Amsterdam, BURGO-MASTER OF GROENLAND. *Willugh. Raj.*

Les Anglois, GREAT GREY GULL. *Willugh. Raj. Charlet. Alb.* HERRING-GULL. *Charlet.*

Les Anglois qui habitent la Province de Cornouaille, WAGELL. *Willugh. Raj. Klein.* GANET. *Charlet.*

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le *Goiland cendré*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied neuf pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied huit pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces huit lignes de long; sa queue six pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, un pouce; son pied deux pouces deux lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux

Laro cinereo paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem unum pedem & novem pollices explet, & ad extremos ungues unum pedem octo pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & octo lineas longum est; cauda sex pollices; pars crurum plumis denudata unum pollicem; pes duos pollices & totidem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos

duos pollices & quinque lineas, extimus duos pollices cum totidem lineis, intimus unum pollicem & decem lineas; posticus autem quinque lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum quatuor pedum trium pollicum & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad duorum pollicum & octo linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, pars colli superior, dorsum & uropygium albo & griseo-fusco variegantur, griseo-fusco scilicet colore cujuslibet pennæ medium præsertim occupante. Superiores caudæ tectrices sunt griseo-fusco & albo transversim striatæ. Pennæ scapulares, alarumque tectrices superiores minimæ & mediæ maculis irregularibus, tæniisque transversis iisdem coloribus imbutis variæ: majores alarum tectrices superiores fuscæ, margine candicante terminatæ. Guttur albicat. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferioresque caudæ tectrices minores, sicut & minores alarum inferiores, griseo & albo variegantur. Tectrices alarum

pouces cinq lignes, l'extérieur deux pouces deux lignes, l'intérieur un pouce dix lignes; & celui de derriere cinq lignes. Il a quatre pieds trois pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à deux pouces huit lignes au-delà du bout de la queue. La tête, la partie supérieure du col, le dos & le croupion sont variés de blanc & de gris-brun, cette derniere couleur occupant sur-tout le milieu de chaque plume. Les couvertures du dessus de la queue sont rayées transversalement de gris-brun & de blanc. Les plumes scapulaires, les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles sont variées des mêmes couleurs par taches irrégulieres & par bandes transversales : les grandes couvertures du dessus des aîles sont brunes, & terminées par une bordure blanchâtre. La gorge est blanche. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les petites couvertures du dessous de la queue, les petites du dessous des aîles & les côtés sont variés de gris & de blanc. Les grandes couvertures du dessous des aîles sont d'un gris-blanc. Les grandes du dessous de la queue sont blanches,

& rayées tranſverſalement de gris-brun. L'aîle eſt compoſée de trente plumes : les dix premieres ſont d'un brun ſombre en-deſſus, & cendrées en-deſſous, où elles ont leur tige blanche : les dix-ſept ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la vingt-ſeptiéme incluſivement, ſont d'un gris-brun du côté extérieur, & variées d'un peu de blanc ſur leur bord vers leur extrémité ; leur côté intérieur eſt gris & varié de blanc : les trois plus proches du corps ſont de la même couleur que les ſcapulaires. La queue eſt compoſée de douze plumes blanches à leur origine, & variées de taches brunes, les unes longitudinales & les autres irrégulieres, enſuite brunes, & bordées de blanchâtre par le bout : ſur chacune de ces plumes, le brun occupe d'autant moins d'eſpace, que la plume eſt plus extérieure. L'iris des yeux eſt d'un joli gris. Le bec eſt noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont blanchâtres dans les uns & orangés dans d'autres ; & les ongles noirâtres. On le trouve ſur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

inferiores majores ſunt cinereo-albæ. Inferiores caudæ majores candidæ, griſeo-fuſco tranſverſim ſtriatæ. Triginta remigibus ala conflatur : decem primores ſuperne obſcurè fuſcæ, ſubtus cinereæ, ibique ſcapo albo præditæ : ſeptemdecim proximè ſequentes, ab undecima ſcilicet ad vigeſimam ſeptimam uſque incluſivè, in latere exteriore griſeo-fuſcæ, ad margines versùs ipſarum extremitatem pauco candido variegatæ, in latere interiore griſeæ, alboque variæ : tres tandem corpori finitimæ ſcapularibus concolores. Caudam componunt duodecim rectrices in exortu albæ, fuſcis variegatæ maculis, aliis longitudinalibus, alteris irregularibus, deinde fuſcæ, albido tandem in apice marginatæ : in quibus rectricibus fuſcus color eò minus ſpatium occupat, quò rectrix ſit exterior. Oculorum irides eleganter griſeæ. Roſtrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, in aliis candicantes, in alteris aurantii ; ungues verò nigricantes. Juxta maris littora verſatur. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 6. La Mouette grise.

Larus superne albo & griseo varius, infernè albidus; vertice griseo; imo ventre candido; remigibus majoribus, rectricibusque obscurè griseis, exteriùs rufescente marginatis, rectricibus lateralibus interiùs maximâ parte albis . . . . Gavia grisea.

Larus chlamyde leucophæa alis brevioribus. *Klein. Avi. pag.* 139. *N°.* 17.

Goiland ou Larus clamide leucophæa, alis brevioribus. *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 12. (*ed.* 1725).

Crassitie *Anatem domesticam* circiter æmulatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem & octo pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem decem pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & octo lineas longum est; cauda quatuor pollices cum sex lineis; pars crurum plumis denudata quindecim lineas; pes duos pollices & octo lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum decem lineis, extimus duos pollices & sex lineas, intimus duos pollices & totidem lineas; posticus autem sex lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est trium pe-

Elle est à peu près de la grosseur du *Canard domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied huit pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied dix pouces trois lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces huit lignes de long; sa queue quatre pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quinze lignes; son pied deux pouces huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces dix lignes, l'extérieur deux pouces six lignes, l'intérieur deux pouces deux lignes; & celui de derriere six lignes. Elle a trois pieds dix pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà des trois

quarts de la longueur de la queue. Le sommet de la tête est gris. Le dessus du col, le dos & le croupion, sont variés de gris & de blanc. Les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le haut du ventre & les côtés sont blanchâtres. Le bas-ventre est blanc, ainsi que les couvertures du dessous de la queue & celles du dessous des aîles. Le haut des jambes est varié de gris clair & de blanc. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur que le dos : les grandes les plus éloignées du corps sont grises du côté extérieur, & blanches du côté intérieur. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un gris sombre, & bordées extérieurement de roussâtre; elles ont aussi vers leur origine une partie de leur côté intérieur blanche : les moyennes sont de la même couleur que les scapulaires. La queue est composée de douze plumes : les deux du milieu sont d'un gris sombre, & bordées de roussâtre : toutes les latérales sont de la même couleur, excepté une assez grande

dum decem pollicum & sex linearum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Vertex capitis griseo imbuitur colore. Pars colli superior, dorsum & uropygium griseo & albo variegantur. Pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices concolores. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter supremus & latera candicant. Venter imus, tectrices caudæ inferiores & pennæ alas subtus obtegentes albent. Crurum pars suprema griseo diluto & albo variegatur. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori finitimæ, dorso concolores : majores à corpore remotiores in latere exteriore griseæ, in interiore albæ. Remiges majores obscurè griseæ, exteriùs rufescente marginatæ; versùs ipsarum exortum sunt quoque in latere interiore partim candidæ : minores scapularibus concolores. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ obscurè griseæ, rufescente marginatæ : laterales omnes eodem imbutæ colore, attamen in latere interiore maximâ parte albæ.

Oculi sunt nigri ; ipsorum irides fuscescentes. Rostrum eleganter luteum, attamen in extremitate nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, flavicantes ; ungues verò nigricantes. Maris littora frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

partie de leur côté intérieur, qui est blanche. Les yeux sont noirs ; & leur iris est brunâtre. Le bec est d'un beau jaune, excepté son extrémité, qui est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont jaunâtres ; & les ongles noirâtres. On la trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 7. La petite Mouette grise.

Larus superne albo & griseo varius, infernè albus ; remigibus majoribus, rectricibusque nigricantibus, albo terminatis, rectricibus lateralibus interiùs maximâ parte albis . . . . Gavia grisea minor.

Larus maculatus. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 94. *hujus icon satis accurata Tab.* 45.
Larus maculatus Marsilli. *Klein. Avi. pag.* 138. *N°.* 14.
An Cepphus ? *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 88. *hujus icon non satis accurata: pag.* 89.
An Cepphus Aristotelis ? *Jonst. Avi. pag.* 94. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 47.
An Cepphus Aldrovandi ? *Willugh. Ornith. pag.* 267. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXVII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 129. *N°.* 11.
Les Grecs l'appellent Κέπφος. *Aldrov.*

Gaviam cineream majorem crassitie circiter æquat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem quindecim pollices & novem lineas explet, & ad

Elle est à peu près de la grosseur de la *grande Mouette cendrée.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quinze pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles

de ſeize pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long ; ſa queue quatre pouces ſix lignes ; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, quatorze lignes ; ſon pied un pouce dix lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'extérieur un pouce ſept lignes, l'intérieur ſeize lignes ; & celui de derriere trois lignes ſeulement. Elle a deux pieds onze pouces de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à un pouce au-delà du bout de la queue. Le deſſus de la tête, le col, le dos & le croupion ſont variés de blanc & de gris. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. Les côtés de la tête, la gorge, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont blancs. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont de la même couleur que le dos : les grandes les plus éloignées du corps ſont noirâtres, & bordées de blanc. Les grandes plumes de l'aîle ſont

extremos ungues ſexdecim pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & novem lineas longum eſt ; cauda quatuor pollices & ſex lineas ; pars crurum plumis denudata quatuordecim lineas ; pes unum pollicem cum decem lineis ; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & novem lineas, extimus unum pollicem cum ſeptem lineis, intimus ſexdecim lineas ; poſticus autem tres tantummodo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum & undecim pollicum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ ad unius pollicis diſtantiam ultra caudam extremam protenduntur. Capitis ſuperior pars, collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt albo & griſeo variæ. Caput ad latera, guttur, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes albicant. Tectrices alarum ſuperiores minores, ſicut & majores corpori viciniores, eodem imbuuntur colore ac dorſum ipſum tin-

gitur : majores à corpore remotiores nigricant, alboque marginantur. Remiges majores sunt pariter nigricantes, albo terminatæ ; versùs ipsarum exortum sunt quoque in latere interiore partim candidæ : minores scapularibus concolores. Duodecim rectricibus cauda conflatur : binæ intermediæ nigricantes, albo terminatæ : laterales omnes concolores, attamen in latere interiore maximâ parte albæ. Oculi sunt nigri : ipsorum irides candicantes. Rostrum aurantium, exceptâ extremitate nigrâ. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, aurantii ; ungues verò nigri. Juxta maris littora versatur, & fluviorum, piscinarumque ripas frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

pareillement noirâtres, & terminées de blanc ; elles ont aussi vers leur origine une partie de leur côté intérieur blanche : les moyennes sont de la même couleur que les scapulaires. La queue est composée de douze plumes : les deux du milieu sont noirâtres, & terminées de blanc : toutes les latérales sont de la même couleur, excepté une assez grande partie de leur côté intérieur, qui est blanche. Les yeux sont noirs ; & leur iris est blanchâtre. Le bec est orangé, excepté son extrémité, qui est noire. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont orangés ; & les ongles noirs. On la trouve sur les bords de la mer, des rivieres & des étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 8. La Mouette cendrée.

Voyez Pl. XVI. Fig. 1.

Larus superne cinereus, infernè niveus ; remigibus quinque primoribus in extremitate nigris, extimâ exteriùs nigrâ, quarta & quinta albâ maculâ apice notatis ; rectricibus candidis . . . . Gavia cinerea.

Larus albus, dorso cano. *Faun. Suec. Linn. N°. 125.*
Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen. 53. sp. 1.

Larus albus, dorſo cano. Larus canus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 69. *ſp.* 2.

Larus roſtro nigro. *Klein. Avi. pag.* 137. *N°.* 5.

Larus cinereus minor. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 73. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 75.

Larus cinereus minor Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 268.

Larus cinereus alter. *Jonſt. Avi. pag.* 93.

Larus Americanus ad cyaneum vergens, cervice longiori. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. IV. ſp.* 7.

Keſler Leonardi Baltneri. *Willugh.*

Mouette blanche. *Alb. Tom. II. pag.* 55; *avec une figure mal coloriée Pl.* 84.

Les Suédois l'appellent HOMAOKA. *Linn.*

Les Suédois qui habitent la Province de Gothland, MAVE *ou* MAWE. *Linn.*

Les Lapons, STRAULE. *Linn.*

Les Anglois, WHITE WEB FOOTED GULL. *Alb.*

Elle eſt un peu plus groſſe qu'un *Pigeon Romain*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces, & juſqu'à celui des ongles de douze pouces huit lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces de long; ſa queue quatre pouces dix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſept lignes; ſon pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'extérieur un pouce ſept lignes, l'intérieur ſeize lignes; & celui de derriere, qui n'a point d'ongle, une ligne ſeulement. Elle a deux pieds onze pouces huit lignes

Columbam Romanam craſſitie nonnihil antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuordecim pollices æquat, & ad extremos ungues duodecim pollices & octo lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices longum eſt; cauda quatuor pollices & decem lineas; pars crurum plumis denudata ſeptem lineas; pes quatuordecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & novem lineas, extimus unum pollicem cum ſeptem lineis, intimus ſexdecim lineas; poſticus autem, qui quidem ungue caret, unicam tantummodo lineam.

Alis

Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum undecim pollicum & octo linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad unius pollicis & octo linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Capitis anterior pars tota candore nitet : qui candor in capitis vertice ad cinereum inclinat. Ante oculos quædam extant plumulæ nigræ, pilorum æmulæ, ipsorum semicircumferentiam anteriorem ambientes. Pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares & superiores alarum tectrices sunt elegantissimè cineræ : ex scapularibus, majores tamen albo terminantur. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, tectrices caudæ superiores & inferiores, & pennæ alas subtus cooperientes niveo candore nitent. Remiges alarum omnes eleganti cinereo imbutæ, colore, sed nonnihil dilutiore quàm qui dorsum tingit : remix insuper prima est in latere exteriore & extremitate nigra : secunda & tertia nigro tantùm terminatæ : quarta & quinta sunt quoque in extremitate nigræ,

de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à un pouce huit lignes au-delà du bout de la queue. Toute la partie antérieure de la tête est d'un beau blanc : sur le sommet de la tête cette couleur tire sur le cendré. Devant les yeux sont quelques petites plumes noires en forme de poils, qui en entourent la demi-circonférence antérieure. La partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un très-joli cendré : les plus grandes des scapulaires sont cependant terminées de blanc. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessus & du dessous de la queue, & celles du dessous des aîles sont d'un blanc de neige. Toutes les plumes de l'aîle sont d'un joli cendré, mais un peu plus clair que celui du dos : de plus la premiere est noire du côté extérieur & à son extrémité : la seconde & la troisiéme sont seulement terminées de noir : la quatriéme & la cinquiéme sont pareillement noires à leur extrémité, & terminées par une tache blanche, qui est beaucoup plus petite sur la

quatriéme plume que sur la cinquiéme ; le noir qui est au bout de ces cinq plumes, occupe d'autant plus d'espace, que la plume est plus extérieure : toutes les autres plumes de l'aîle (si l'on en excepte les trois plus proches du corps) sont terminées de blanc. La queue est composée de douze plumes blanches. L'iris des yeux est d'un joli gris : les paupieres sont orangées. Le bec est d'un jaunâtre tirant un peu sur l'olive vers son origine. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont orangés; & les ongles noirâtres. On la trouve sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

in apice albâ notatæ maculâ, in quarta remige multò minore quàm in quinta; in istarum remigum extremitate color niger eò majus spatium occupat, quò remix sit exterior : remiges reliquæ omnes (exceptis tamen tribus corpori finitimis) albo terminantur. Caudam componunt duodecim rectrices candidæ. Oculorum irides eleganter griseæ : palpebræ aurantiæ. Rostrum flavicans, versùs ipsius exortum nonnihil ad olivaceum inclinans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, aurantii; ungues verò nigricantes. Flumina & piscinas frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

** 9. La petite Mouette cendrée.

Voyez Pl. XVII. Fig. 1.

Larus superne dilutè cinereus, infernè niveus; capite & collo concoloribus; maculâ utrinque ponè oculos fuscâ ; remigibus septem primoribus nigro terminatis, interiùsque marginatis, extimâ exteriùs nigro fimbriatâ, sexta & septima albâ maculâ apice notatis; rectricibus candidis . . . . GAVIA CINEREA MINOR.

Larus cinereus. *Gesn. Avi. pag.* 585. *hujus icon minimè accurata pag.* 586.
Larus cinereus Aristoteli. *Gesn. icon. Avi. pag.* 95, *in qua eadem icon.*
Larus cinereus major. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 72. *hujus icon non satis accurata pag.* 74.

Larus cinereus primus. *Jonst. Avi. pag.* 93.
Larus cinereus Jonstoni. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. IV. sp.* 1.
Larus cinereus, seu Gavia cinerea Aldrovandi; Hirundo marina Gesneri. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 389.
Larus albus major. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 71.
Jonst. Avi. pag. 93.
Larus albus major Bellonii. *Willugh. Ornith. pag.* 264.
Raj. Syn. Avi. pag. 129. *N°.* 9.
Larus major albus. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 20.
Larus marinus albus. *Gesn. Avi. pag.* 589.
Larus marinus. *Rzac. Hist. nat. Pol. pag.* 286.
Mouette blanche. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag* 170.
Les Grecs l'appellent Λάρος λευκός. *Bel.*
Les Turcs, BAHARE. *Gesn.* RAHARE. *Aldrov.*
Les Italiens, GAVINA. *Gesn.* GALETRA. *Gesn. Aldrov.*
Les Italiens aux environs de Comachio, CROCALO. *Aldrov.*
Les Italiens aux environs de Come, GALEDOR. *Gesn. Aldrov.*
Les Savoyards, GREBE *ou* GRIARBE; BEGUE. *Gesn. Aldrov.*
Les Suisses, HOLBROD; HOLBROUDER. *Gesn. Aldrov.*
Ceux qui habitent près des bords du Lac de Constance, ALENBOCK. *Gesn. Aldrov.*
Les Frisons, KABEL; MEW. *Gesn. Aldrov.*
Les Allemands, MEB; MEW; MEISS; SEEGALL; ALBUKE. *Gesn. Aldrov.* MEWE. *Rzac.*
Les Bas-Allemands, COCKMAEU *ou* MAEU. *Aldrov.*
Les Polonois, MEWA; RUBITW MORSKI. *Rzac.*
Ceux qui habitent près des bords de la mer Baltique, MEWE. *Rzac.*
Les Anglois, SECOB; SEEGEL. *Gesn. Aldrov.* SEA-MEW. *Sibbald.*
Les Anglois qui habitent la Province de Cornouaille, TARROCK. *Willugh. Raj.*

Præcedenti paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam tredecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues tredecim pollices & lineas binas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & novem lineas longum est; cauda quatuor

Elle n'est pas tout-à-fait si grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de treize pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de treize pouces deux lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long; sa queue quatre pouces trois lignes; la

partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, dix lignes; ſon pied un pouce ſix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſeize lignes, l'extérieur quatorze lignes, l'intérieur treize lignes; & celui de derriere trois lignes ſeulement. Elle a deux pieds dix pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à un pouce neuf lignes au-delà du bout de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc de neige : il y a cependant de chaque côté de la tête une tache brune, placée derriere les yeux vers les oreilles. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont d'un joli cendré clair. Les grandes couvertures du deſſus des aîles les plus éloignées du corps ſont blanches, une d'entr'elles ſeulement étant marquée d'une petite tache noire. L'aîle bâtarde eſt entiérement blanche. Le bord de l'aîle, depuis ſon origine juſqu'à ſon extrémité, eſt de la même

pollices & tres lineas; pars crurum plumis denudata decem lineas; pes unum pollicem cum ſex lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſexdecim lineas, extimus quatuordecim lineas, intimus tredecim lineas; poſticus autem tres ſolummodo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum & decem pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad unius pollicis & novem linearum diſtantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, & pennæ alas ſubtus obtegentes niveo candore nitent : in utroque tamen capitis latere macula extat fuſca, ponè oculos & versùs aures poſita. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices minores, ſicut & majores corpori viciniores, ſunt eleganter dilutè cinereæ. Tectrices alarum ſuperiores majores à corpore remotiores albæ, ex illis tantummodo una minutâ maculâ nigrâ notata. Ala notha penitùs albicat. Alarum margi-

ñes, ab ipsarum exortu ad extremitatem usque, similiter candidæ. Remix prima candida, nigro in tota circumferentia marginata, & eodem colore terminata; margo autem interior est latiuscula : secunda alba, nigro interiùs fimbriata, nigroque terminata, margine nigrâ quàm in præcedente adhuc latiore; versùs ipsius exortum pauco insuper notatur cinereo, in latere interiore nigrum inter & album colorem posito, & secundùm remigis longitudinem protenso : tertia præcedenti concolor, ab illa tamen discrepans in eo quod color cinereus versùs remigis extremitatem multò magìs protendatur, & color niger remigis apicem tingens supra marginem exteriorem paulùlum ascendat : quarta in latere exteriore candida, in interiore cinerea, nigro interiùs fimbriata, & eodem colore terminata, margine nigrâ adhuc valdè latâ : tres proximè sequentes, à quinta scilicet ad septimam usque inclusivè, in utroque latere cinereæ, nigro interiùs marginatæ, nigroque terminatæ; sexta insuper & septima minutissimâ maculâ albâ in

couleur. La premiere des plumes de l'aîle est blanche, bordée dans toute sa circonférence & terminée de noir; la bordure intérieure est assez large : la seconde est blanche, bordée intérieurement & terminée de noir, sa bordure noire étant encore plus large que celle de la précédente; de plus elle a vers son origine un peu de cendré, placé sur le côté intérieur entre le noir & le blanc, & qui s'étend selon sa longueur : la troisiéme est colorée comme la précédente, avec cette différence seulement que le cendré s'étend beaucoup plus loin vers l'extrémité de la plume; & que le noir qui est à son bout, remonte un peu sur le bord extérieur : la quatriéme est blanche du côté extérieur, cendrée du côté intérieur, bordée intérieurement & terminée de noir, la bordure noire étant encore fort large : les trois suivantes, sçavoir depuis la cinquiéme jusqu'à la septiéme inclusivement, sont cendrées des deux côtés, bordées intérieurement & terminées de noir; de plus la sixiéme & la septiéme sont marquées à leur bout d'une très-petite tache blanche : toutes les autres plumes de l'aîle sont du même cendré que le dos. La queue

est composée de douze plumes blanches. Le bec est d'un rouge très-foncé & presque noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge-orangé; & les ongles noirâtres. On la trouve sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

apice notantur : remiges reliquæ omnes eodem imbuuntur cinereo ac dorsum ipsum tingitur. Duodecim rectricibus candidis cauda constat. Rostrum rubro saturatissimo & quodammodo nigro imbutum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubro-aurantii; ungues verò nigricantes. Fluvios & piscinas frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

** 10. La grande Mouette cendrée.

Voyez Pl. XVI. Fig. 2.

Larus superne dilutè cinereus, infernè niveus; capite & collo superioribus albis, fusco maculatis; remigibus sex primoribus in extremitate, quatuor extimis exteriùs nigris, quintâ exteriùs nigro marginatâ, binis extimis albâ maculâ versùs apicem notatis; rectricibus candidis .... Gavia cinerea major.

Larus cinereus minor. *Willugh. Ornith. pag.* 262. *hujus icon non satis accurata Tab. LXXVI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 127. *N°. A.* 3.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Charlet. Exer. pag. 100. *N°.* 2.
Charlet. Onomazt. pag. 94. *N°.* 2.
Klein. Avi. pag. 137. *N°.* 4.
Les Anglois l'appellent Common Sea-Mew. *Willugh. Raj. Sibbald.* Common Sea-Mall. *Willugh. Raj.* Common Sea Gull. *Willugh.* Lesser Grey Gull. *Charlet.*

Elle est un peu plus grosse que la *Mouette cendrée.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de

Gaviam cineream paululùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam sexde-

cim pollices explet, & ad extremos ungues quindecim pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & undecim lineas longum eſt; cauda quinque pollices; pars crurum plumis denudata undecim lineas; pes unum pollicem cum octo lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue, unum pollicem & ſeptem cum ſemi lineas, extimus unum pollicem & quinque lineas, intimus quatuordecim cum ſemi lineas; poſticus autem tres cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum quinque pollicum & quatuor linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad trium pollicum diſtantiam ultra caudam extremam protenduntur. Partes capitis & colli superiores albent, minutiſque maculis fuſcis variegantur. Dorſum, uropygium & ſcapulares pennæ ſunt dilutè cinereæ: ex ſcapularibus, majores tamen albo terminantur. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, & pennæ alas

ſeize pouces, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce onze lignes de long; ſa queue cinq pouces; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, onze lignes; ſon pied un pouce huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce ſept lignes & demie, l'extérieur un pouce cinq lignes, l'intérieur quatorze lignes & demie; & celui de derriere trois lignes & demie. Elle a trois pieds cinq pouces quatre lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à trois pouces au-delà du bout de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col ſont d'un blanc varié de petites taches brunes. Le dos, le croupion & les plumes ſcapulaires ſont d'un cendré clair: les plus grandes des ſcapulaires ſont cependant terminées de blanc. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc de neige. Le bord de l'aîle eſt de la même couleur, & varié de

petites taches brunes. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont du même cendré que le dos; mais les plus petites, sçavoir celles qui couvrent le pli qui répond à celui du poignet, sont tachetées de brun : les grandes les plus éloignées du corps sont pareillement cendrées ; mais elles ont une grande partie de leur côté extérieur noirâtre, vers leur bord ; & l'extrémité de leur côté intérieur est tachetée de la même couleur. Les plumes de l'aîle bâtarde sont colorées comme ces dernieres couvertures. Les quatre premieres plumes de l'aîle sont noires, excepté leur côté intérieur, dont la plus grande partie est cendrée vers son origine, cette derniere couleur s'étendant d'autant plus loin, que la plume est plus intérieure; de plus les deux plus extérieures sont marquées vers leur extrémité d'une grande tache blanche : la cinquiéme & la sixiéme sont cendrées, & terminées de noir; mais cette derniere couleur remonte sur le côté extérieur de la cinquiéme plume, & en occupe la moitié de la largeur vers le bord : la septiéme est cendrée, & terminée d'un blanc mar-

subtus obtegentes niveo candore nitent. Margines alarum concolores, minutis maculis fuscis variæ. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori viciniores, eodem imbutæ cinereo ac dorsum ipsum tingitur; attamen minimæ, illæ scilicet quæ articulum carpo humano respondentem vestiunt, fusco maculantur : majores à corpore remotiores similiter cinereæ, sed in latere exteriore versùs margines maximâ parte nigricantes, & in lateris interioris extremitate eodem colore maculatæ. Alæ nothæ pennæ tectricibus nuper descriptis concolores. Remiges quatuor primores nigræ, attamen in latere interiore versùs exortum maximâ parte cinereæ, cinereo colore eò majus spatium occupante, quò remix sit interior; binæ insuper extimæ versùs ipsarum extremitatem majusculâ maculâ albâ notatæ : quinta & sexta cinereæ, nigro terminatæ; nigredo autem supra latus exterius quintæ remigis protenditur, & ipsius mediam latitudinem versùs margines occupat : septima cinerea, ipsius apice albo, maculâ nigrâ, in

in latere exteriore positâ, insignito: reliquæ omnes remiges dilutè cinereæ, albo terminatæ. Caudam componunt duodecim rectrices candidæ. Rostrum fusco-olivaceum, exceptâ extremitate flavicante. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, fusco-olivacei; ungues verò nigricantes. Flumina, piscinasque frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

qué d'une tache noire, placée sur le côté extérieur : toutes les autres plumes de l'aîle sont d'un cendré clair, & terminées de blanc. La queue est composée de douze plumes blanches. Le bec est d'un brun-olivâtre, excepté son extrémité, qui est jaunâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un brun-olivâtre; & les ongles noirâtres. On la trouve sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 11. LA MOUETTE CENDRÉE TACHETÉE.

Voyez Pl. XVII. Fig. 2.

Larus superne cinereus, infernè niveus; tectricibus alarum superioribus minoribus in exortu cinereis, in apice fusco-nigricantibus; remigibus sex primoribus in extremitate, quatuor extimis exteriùs nigris, quinta & sexta albâ maculâ apice notatis; rectricibus candidis, decem intermediis apice nigris . . . . GAVIA CINEREA NÆVIA.

Larus cinereus Bellonii. *Willugh. Ornith. pag.* 263. *hujus icon minimè accurata Tab. LXVIII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 128. *N°. A.* 4.
Larus cinereus piscator. *Klein. Avi. pag.* 137. *N°.* 3.
Larus cinereus major Bellonii, Hirundo marina, Vultur piscarius: Gyr-falco marinus aliquibus dictus. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 86. *hujus icon non satis accurata Tab.* 41.
Larus albo-cinereus torque cinereo. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 73. *hujus icon non satis accurata pag.* 77.
Larus albo-cinereus torque cinereo Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 266. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXVI.*
Larus albus. *Jonst. Avi. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 46.

Larus Kuutge-Gef. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°. 9.*
Kautke-Gef. *Klein. Avi. pag.* 169. *N°. IV.*
Kudge-Ghef Friderici Martensii. *Raj.*
An Avis Kittiwake? *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20. hujus icon pessima Tab.* 16. *fig.* 2.
Mouette cendrée. *Bel. Hist. nat. des Oiſ. pag.* 169, *dans laquelle est une mauvaise figure.*
Mouette cendrée, Gavian, Glammet. *Bel. Portr. d'Oiſ. pag.* 35 *a, dans laquelle est la même figure.*
Les Grecs l'appellent Λάρος σποδοειδής. *Bel.*
Les Italiens, GALETRA; GALEDOR. *Bel.*
Les Savoyards, GREBE *ou* GRIAIBE; BEGUE. *Bel.*

Elle eſt à peu près de la groſſeur de la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quinze pouces, & juſqu'à celui des ongles de treize pouces neuf lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces deux lignes de long; ſa queue quatre pouces onze lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, huit lignes; ſon pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce dix lignes, l'extérieur un pouce huit lignes, l'intérieur ſeize lignes; & celui de derriere, qui n'a point d'ongle, deux tiers de ligne ſeulement. Elle a deux pieds neuf pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à un pouce ſix lignes au-delà du bout de la queue. Toute la partie antérieure de

Præcedentem craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quindecim pollices æquat, & ad extremos ungues tredecim pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & totidem lineas longum eſt; cauda quatuor pollices & undecim lineas; pars crurum plumis denudata octo lineas; pes quatuordecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & decem lineas, extimus unum pollicem cum octo lineis, intimus ſexdecim lineas; poſticus autem, qui quidem ungue caret, duas tantummodo tertias lineæ partes longus eſt. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum novem pollicum & ſex linearum inter-

vallo distant; alæ verò complicatæ ad unius pollicis & sex linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Capitis anterior pars tota albicat : albor autem in capitis vertice ad cinereum vergit. Ante oculos quædam extant plumulæ nigræ piliformes, illorum semicircumferentiam anteriorem ambientes. Collum superius cinerascit, & aliquid candidi admixtum habet. Dorsum, uropygium & scapulares pennæ sunt eleganter cinereæ : ex scapularibus, majores tamen albo terminantur. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, tectrices caudæ superiores & inferiores, & pennæ alas subtus obtegentes niveo candore nitent. Superiores alarum tectrices minores sunt in ipsarum exortu cinereæ, in extremitate fusco-nigricantes; cinereus autem color est minimè conspicuus : majores corpori finitimæ cinereæ, quibusdam maculis fusco-nigricantibus variegatis : majores à corpore remotiores in latere exteriore & apice nigricantes, in latere interiore cinereæ. Ala notha penitùs

la tête est d'un beau blanc : sur le sommet de la tête cette couleur tire sur le cendré. Devant les yeux sont quelques petites plumes noires en forme de poils, qui en entourent la demi-circonférence antérieure. La partie supérieure du col est d'un cendré mêlé d'un peu de blanc. Le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un fort joli cendré : les plus grandes des scapulaires sont cependant terminées de blanc. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessus & du dessous de la queue, & celles du dessous des aîles sont d'un blanc de neige. Les petites couvertures du dessus des aîles sont cendrées à leur origine, & d'un brun-noirâtre à leur extrémité ; le cendré ne paroît presque point : les grandes les plus proches du corps sont cendrées, quelques-unes étant variées de taches de brun-noirâtre : les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres du côté extérieur & à leur bout, & cendrées du côté intérieur. L'aîle bâtarde est entiérement noirâtre. Les quatre premieres plumes de l'aîle sont noires, ayant cependant la plus grande partie de leur côté

intérieur cendrée : la cinquiéme & la sixiéme sont cendrées, excepté leur extrémité, qui est noire & terminée par une tache blanche, qui est beaucoup plus petite sur la cinquiéme plume que sur la sixiéme ; de plus la cinquiéme plume est noirâtre sur son côté extérieur vers son origine seulement : toutes les autres plumes de l'aîle, si l'on en excepte les quatre plus proches du corps, sont d'un blanc tirant sur le cendré du côté extérieur, & entiérement blanches du côté intérieur & à leur extrémité : enfin les quatre plus proches du corps sont cendrées, & terminées de blanc ; de celles-là, les trois plus extérieures sont marquées sur leur côté extérieur d'une tache d'un brun-noirâtre, qui s'étend selon la longueur de leur tige. La queue est composée de douze plumes : les huit du milieu sont blanches, & terminées de noir : celle qui les suit immédiatement de chaque côté, est de la même couleur, mais le noir s'étend fort peu sur le côté extérieur : enfin la plus extérieure de chaque côté est entiérement blanche. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un

nigricat. Remiges quatuor primores nigræ sunt, attamen in latere interiore maximâ parte cinereæ : quinta & sexta cinereæ, excepta extremitate nigra & maculâ candidâ terminata, quæ macula in quinta multò minor est quàm in sexta remige ; quinta insuper remix in latere exteriore nigricat, sed tantùm versùs ipsius exortum : reliquæ omnes remiges, quatuor corpori vicinioribus exceptis, sunt in latere exteriore ex albo ad cinereum vergentes, in latere interiore & extremitate penitùs candidæ : quatuor tandem corpori finitimæ cinereæ, albo terminatæ ; ex istis autem tres exteriores in latere exteriore maculâ fusco-nigricante, secundùm ipsarum scapi longitudinem ductâ, notantur. Cauda duodecim conflatur rectricibus, quarum octo intermediæ candidæ, nigro terminatæ : utrinque proximè sequens concolor ; in ea autem color niger supra latus exterius minimè extenditur : utrinque tandem extima est penitùs candida. Rostrum nigricat. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sunt

flavo-olivacei; ungues verò nigricantes. Juxta maris littora versatur; fluminaque & piscinas frequentat. *Ex museo D. de Bandeville.*

jaune-olivâtre; & les ongles noirâtres. On la trouve sur les bords de la mer, sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

12. La Mouette d'Hyver.

Larus superne cinereus, infernè niveus; capite albo, maculis fuscis vario; collo superiore fusco; tectricibus alarum superioribus minoribus cinereo & nigricante variis; remigibus septem primoribus in extremitate, primâ in totum, quatuor sequentibus exteriùs nigricantibus; rectricibus candidis, areâ transversâ nigrâ versùs apicem notatis . . . . Gavia hyberna.

Larus albicans dorso canescente, rectricibus excepto extimo nigris, pedibus tridactylis. Larus tridactylus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 69. *sp.* 1.

Larus fuscus seu hybernus. *Willugh. Ornith. pag.* 266. *hujus icon minimè accurata Tab. LXVI.*

Larus fuscus sive hybernus. *Raj. Syn. Avi. pag.* 130. *N°. A.* 14.

Larus hybernus. *Klein. Avi. pag.* 138. *N°.* 9.

Larus Brasiliensibus Guaca guacu dictus, Marcgravii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 130. *N°.* 12.

Larus Brasiliensibus Guaca guacu dictus, Lusitanis Gaivota, Margravii. *Willugh. Ornith. pag.* 268.

Guaca guacu Brasiliensibus. *Marcgr. Hist. Br. pag.* 205. *Jonst. Avi. pag.* 140.

An Larus minimus? *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 390.

An Goiland ou Larus torquatus chlamyde nigra, & pedibus cinereis? *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 14. (*ed.* 1725).

Petite Mouette d'Irlande. *Alb. Tom. II. pag.* 56; *avec une figure mal coloriée Pl.* 87.

Les Anglois l'appellent Winter-Mew. *Raj.*

Les Anglois qui habitent la Province de Cambridgeshire, Coddy Moddy. *Willugh. Raj. Alb.*

Les Portugais, Gaivota. *Marcgr. Jonst. Willugh. Raj.*

Les Hollandois, Meeuwe. *Marcgr. Jonst.*

Les Brasiliens, Guaca guacu. *Marcgr. Jonst. Willugh. Raj.*

Elle eſt un peu plus groſſe que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue & celui des ongles eſt de ſeize pouces dix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un peu plus de deux pouces de long; ſa queue cinq pouces; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſon pied & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, le tout pris enſemble, environ cinq pouces: les doigts latéraux ſont un peu plus courts que celui du milieu; & celui de derriere eſt fort court. Elle a trois pieds ſix pouces trois lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à deux pouces au-delà du bout de la queue. La tête eſt blanche, & variée de taches brunes. La partie ſupérieure du col eſt de cette derniere couleur. Le dos eſt cendré. Les plumes ſcapulaires ſont de la même couleur, & variées de taches brunes. La gorge eſt brunâtre. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, le croupion, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc de neige. Les peti-

Craſſitie præcedentem paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem & extremos ungues ſexdecim pollices & decem lineas explet. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & paulò plus longum eſt; cauda quinque pollices; pars crurum plumis denudata, pes & trium digitorum anticorum medius cum ungue, ſimul commenſurati, quinque circiter pollices: digiti laterales mediò paululùm longitudine cedunt; poſticus autem valdè brevis eſt. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum ſex pollicum & trium linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad duorum circiter pollicum diſtantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput album eſt, maculis fuſcis varium. Collum ſuperius fuſcum. Dorſum cinereum. Pennæ ſcapulares cinereo quoque imbutæ, maculis fuſcis variegatæ. Guttur fuſceſcit. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, uropygium, caudæ tectrices ſuperiores & inferiores, & pennæ alas ſubtus obtegentes niveo candore nitent. Su-

periores alarum tectrices minores cinereo & nigricante variegantur: majores corpori finitimæ sunt penitùs cinereæ; quædam tamen maculis quibusdam nigricantibus variæ: majores à corpore remotiores in latere exteriore & extremitate nigricantes, in latere interiore cinereæ. Remix prima nigricans : secunda in latere exteriore & extremitate concolor, in latere interiore cinerea : tres proximè sequentes, à tertia scilicet ad quintam usque inclusivè, secundæ concolores, attamen exteriùs in exortu cinereæ, cinereo colore eò majus spatium occupante, quò remix fit interior : sexta & septima cinereæ, nigricante terminatæ : tres proximè sequentes ab octava scilicet ad decimam usque inclusivè, cinereæ, albo terminatæ : tres quæ nuper descriptas sequuntur, ab undecima scilicet ad decimam tertiam usque inclusivè, penitùs cinereæ, maculâ tamen fuscâ versùs ipsarum extremitatem notatæ : decem quæ proximè sequuntur, à decima quarta scilicet ad vigesimam tertiam usque inclusivè, cinereæ, exteriùs nigricante

tes couvertures du dessus des aîles sont variées de cendré & de noirâtre : les grandes les plus proches du corps sont entiérement cendrées, quelques-unes sont cependant variées de quelques taches noirâtres : les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres du côté extérieur & à leur bout, & cendrées du côté intérieur. La premiere des plumes de l'aîle est noirâtre : la seconde est de la même couleur du côté extérieur & à son extrémité, & cendrée du côté intérieur : les trois suivantes, sçavoir depuis la troisiéme jusqu'à la cinquiéme inclusivement, sont de la même couleur que la seconde, excepté que leur côté extérieur est cendré à son origine, cette couleur s'étendant d'autant plus loin, que la plume est plus intérieure : la sixiéme & la septiéme sont cendrées, & terminées de noirâtre : les trois suivantes, sçavoir depuis la huitiéme jusqu'à la dixiéme inclusivement, sont cendrées, & terminées de blanc : les trois qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la treiziéme inclusivement, sont entiérement cendrées, & marquées d'une tache brune vers leur extrémité : les dix suivantes, sçavoir depuis la quatorzié-

me jusqu'à la vingt-troisiéme inclusivement, sont cendrées, & bordées extérieurement de noirâtre : la vingt-quatriéme & la vingt-cinquiéme sont entiérement cendrées : enfin les plus proches du corps sont de la même couleur depuis leur origine jusque vers la moitié de leur longueur; le reste est noirâtre. La queue est composée de douze plumes blanches, marquées vers leur extrémité d'une bande transversale noire, large d'environ six lignes. L'iris des yeux est de couleur de noisette. Le bec est d'un gris-brun. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un gris-verdâtre; & les ongles noirs. On la trouve dans les prairies humides, les marais, & sur les bords des rivieres.

fimbriatæ : vigesima quarta & vigesima quinta penitùs cinereæ : corpori tandem viciniores sunt ab ipsarum exortu mediam versùs longitudinem usque concolores, inde ad apicem nigricantes. Caudam componunt duodecim rectrices candidæ, areâ transversâ nigrâ, sex circiter lineas latâ, versùs apicem notatæ. Oculorum irides avellaneæ. Rostrum griseo-fuscum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, griseo-viridescentes; ungues verò nigri. Prata humida, paludesque frequentat, & juxta fluviorum ripas versatur.

** 13. La Mouette rieuse.

Voyez Pl. XVIII. Fig. 1.

Larus superne cinereus, infernè niveus; capite & collo supremo cinereo-nigricantibus (capite anteriore albo maculato *fœmina*); remigibus sex primoribus in extremitate, tribus extimis exteriùs nigris, sexta albâ maculâ apice notata; rectricibus candidis . . . . Gavia ridibunda.

Larus albus, capite alarumque apicibus nigris, rostro rubro. Atricilla. *Linn. Systh. Nat. ed. 10. Gen. 69. sp. 5.*

Larus minor, capite nigro, rostro rubro. *Klein. Avi. pag. 139. N°. 16.*

Larus

Larus major cinereus Baltneri. *Raj. Syn. Avi. pag.* 129. *N°.* 8.

Larus major cinereus Leonardi Baltneri. Ein Grosse See-Meb. *Willugh. Ornith. pag.* 263. *hujus icon pessima Tab. LXVII.*

Larus major cinereus Baltneri, apud Willughby; Gavia piscator. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 388.

Mouette rieuse. *Catesb. Tom. I. pag.* 89; *avec une figure passable Pl.* 89.

Les Allemands l'appellent GROSSERER FISCH FRESSER. *Rzac.*

Les Polonois, RYBITW POPIELASTY WIEKSZY; KULIG. *Rzac.*

Les Anglois, LANGHING GULL. *Catesb.*

Cum *Gavia cinerea minore* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quatuordecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & novem lineas longum est; cauda quatuor pollices cum totidem lineis; pars crurum plumis denudata octo cum semi lineas; pes unum pollicem cum octo lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & quinque lineas, extimus quindecim cum semi lineas, intimus tredecim lineas; posticus autem quatuor tantummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum trium pedum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad duorum pollicum & quatuor linearum

Elle est à peu près de la grosseur de la *petite Mouette cendrée*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quatorze pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de quatorze pouces trois lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long; sa queue quatre pouces quatre lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, huit lignes & demie; son pied un pouce huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce cinq lignes, l'extérieur quinze lignes & demie, l'intérieur treize lignes; & celui de derriere quatre lignes seulement. Elle a trois pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à deux pouces quatre lignes au-delà du bout de la queue. La tête, la partie du col qui en est la plus voisine, & la gorge sont d'un cendré-noirâtre; il faut

cependant en excepter le tour des yeux, qui eſt blanc. Le reſte du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un blanc de neige. Le dos, le croupion & les plumes ſcapulaires ſont d'un fort joli cendré : les plus grandes des ſcapulaires ſont cependant terminées de blanc. Le bord de l'aîle, depuis ſon origine juſque vers l'extrémité, eſt de cette derniere couleur. Les petites couvertures du deſſous des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont blanches : les grandes les plus éloignées du corps ſont cendrées. Les petites du deſſus, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont du même cendré que le dos : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un cendré un peu plus foncé, excepté le côté extérieur des deux plus extérieures, & le bord extérieur de la troiſiéme, qui ſont noirâtres : la troiſiéme a de plus une petite tache longitudinale noirâtre, placée auprès de ſa tige vers l'extrémité du côté intérieur. L'aîle eſt composée de trente-deux plumes : les trois premieres ſont noires, excepté l'origine du côté intérieur, qui eſt cendrée : les trois ſuivantes,

diſtantiam ultra caudæ extremitatem protenduntur. Caput, pars colli ipſi finitima, gutturque ex cinereo nigricant; attamen oculorum ambitus albet. Reliquum collum, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores niveo candore nitent. Dorſum, uropygium & ſcapulares pennæ ſunt eleganter cinereæ : ex ſcapularibus, majores tamen albo terminantur. Alarum margines ab ipſarum exortu versùs extremitatem uſque ſimiliter candidæ. Tectrices alarum inferiores minores, ſicut & majores corpori viciniores, albæ : majores à corpore remotiores cinereæ. Superiores minores, ſicut & majores corpori finitimæ, eodem imbutæ cinereo ac dorſum ipſum tingitur : majores à corpore remotiores cinereo nonnihil ſaturatiore tinctæ, exceptis tamen duarum extimarum latere exteriore & tertiæ margine extimâ nigricantibus : tertia inſuper minutâ inſignitur maculâ longitudinali nigricante, prope ſcapum versùs lateris interioris extremitatem poſitâ. Triginta duabus remigibus ala conflatur : tres primores

nigræ, attamen interiùs in exortu cinereæ : tres proximè sequentes, à quarta scilicet ad sextam usque inclusivè, sunt in exortu cinereæ, in extremitate nigræ, nigro scilicet colore eò minus spatium occupante, quò remix sit corpori vicinior; sexta insuper minutâ maculâ albâ apice notatur : viginti tres proximè sequentes, à septima scilicet ad vigesimam nonam usque inclusivè, cinereæ, albo terminatæ : tres tandem corpori viciniores penitùs cinereæ. Caudam componunt duodecim rectrices candidæ. Rostrum sanguineo colore imbutum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigricantes.

Fæmina à *mare* discrepat capite cinereo non ità saturato tincto, & parte capitis anteriore, guttureque albo maculatis.

Aves istæ voce risum quodammodo æmulantur; unde *ridibundæ* nomen. Juxta maris littora versantur. *Ex museo Realmuriano*; in quem eadem species à *Dominicensi Insula* missa à *D. Chervain.*

sçavoir depuis la quatriéme jusqu'à la sixiéme inclusivement, sont cendrées à leur origine, & noires à leur extrémité, cette derniere couleur occupant d'autant moins d'espace, que la plume est plus proche du corps; la sixiéme est de plus terminée par une petite tache blanche : les vingt-trois suivantes, sçavoir depuis la septiéme jusqu'à la vingt-neuviéme inclusivement, sont cendrées, & terminées de blanc; enfin les trois plus proches du corps sont entiérement cendrées. La queue est composée de douze plumes blanches. Le bec est d'un rouge de sang. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirâtres.

La *femelle* différe du *mâle* en ce que le cendré de sa tête n'est pas si foncé, & que la partie antérieure de sa tête & sa gorge sont tachetées de blanc.

Ces Oiseaux par leur cris imitent en quelque façon le rire; c'est ce qui leur a fait donner leur nom. On les trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.* La même espece lui a été envoyée de *S. Domingue* par *M. Chervain.*

** 14. La Mouette rieuse a pattes rouges.

Larus ſuperne cinereus, infernè niveus; capite fuſco-nigricante; remigibus decem primoribus albis, nigro utrinque marginatis & terminatis; rectricibus candidis . . . . . GAVIA RIDIBUNDA PHÆNICOPOS.

Larus cinereus alter roſtro & pedibus rubris. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 73. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 76.
Larus cinereus roſtro & pedibus rubris Aldrovandi. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 389.
Larus cinereus Ornithologi, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 264. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXVI, ſub titulo*, Larus cinereus, roſtro & pedibus rubris.
Raj. Syn. Avi. pag. 128. *N°. A.* 5.
Larus cinereus tertius. *Jonſt. Avi. pag.* 93. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 46, *ſub titulo*, Larus cinereus.
Larus major cinereus. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 292.
Larus major cinereus Schwenckfeldii. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 388.
Larus albus erythrocephalus. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 293.
Klein. Avi. pag. 138. *N°.* 8.
Cepphus Turneri. *Geſn. Avi. pag.* 249.
Pipixcan, ſeu Avis furax. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 3. *cap. LXXXIX.*
Mouette à tête brune. *Alb. Tom. II. pag.* 56; *avec une figure mal coloriée Pl.* 86.
Les Allemands l'appellent GROSSER SEE-SCHWALM; GRAVER MEER-SCHWALM; WEISSER SEE-SCHWALBE; SEE-SCHWALBE; FISCH AHR; ROTKOEPFICHTER. *Schwenck.*
Les Anglois, PEWIT *ou* BLACK-CAP. *Willugh. Raj.* BROWN HEADED GULL. *Alb.*
Ceux qui habitent Cheſter, SEA CROW. *Willugh. Raj.*
Les Mexiquains, PIPIXCAN. *Fern.*

Elle eſt à peu près de la groſſeur de la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quinze pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux

Præcedentem craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quindecim pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues quindecim pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius

apice ad oris angulos usque unum pollicem & novem lineas longum est; cauda quatuor pollices cum tribus lineis; pars crurum plumis denudata octo lineas; pes unum pollicem & septem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & sex lineas, extimus quindecim lineas, intimus tredecim lineas; posticus autem quatuor tantummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum trium pedum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad duorum pollicum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, gutturque ex fusco nigricant, excepto tamen oculorum ambitu albo. Collum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, tectricesque caudæ superiores & inferiores niveo candore nitent. Dorsum, uropygium & scapulares pennæ sunt eleganter cinereæ; ex scapularibus, majores tamen albo terminantur. Alarum margines ab ipsarum exortu versùs extremitatem usque similiter candidæ. Tectrices alarum inferiores minores, sicut & majores corpori viciniores, albæ: majores à corpore re-

coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long; sa queue quatre pouces trois lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, huit lignes; son pied un pouce sept lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce six lignes, l'extérieur quinze lignes, l'intérieur treize lignes; & celui de derriere quatre lignes seulement. Elle a trois pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à deux pouces au-delà du bout de la queue. La tête & la gorge sont d'un brun-noirâtre; il faut cependant en excepter le tour des yeux qui est blanc. Le col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un blanc de neige. Le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un fort joli cendré: les plus grandes des scapulaires sont cependant terminées de blanc. Le bord de l'aîle, depuis son origine jusque vers l'extrémité, est de cette derniere couleur. Les petites couvertures du dessous de aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont blanches: les grandes les plus éloignées du corps sont cendrées. Les petites du

dessus, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont du même cendré que le dos : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré un peu plus foncé, excepté le bord extérieur des deux ou trois plus extérieures, qui est noirâtre. L'aîle est composée de trente-deux plumes : les dix premieres sont blanches, bordées des deux côtés & terminées de noir ; cette bordure noire s'étend d'autant moins vers l'origine de la plume, que la plume est plus extérieure : les dix-neuf suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-neuviéme inclusivement, son cendréès, & terminées de blanc : enfin les trois plus proches du corps sont entiérement cendrées. La queue est composée de douze plumes blanches. L'iris des yeux est de couleur de noisette ; les paupieres sont rouges. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge de sang ; & les ongles noirâtres. Son cri, comme celui de la précédente, imite en quelque façon le rire ; c'est ce qui lui a fait donner le nom de *Rieuse*. On la trouve sur les bords de la mer, sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

motiores cinereæ. Superiores minores, sicut & majores corpori finitimæ, eodem imbutæ cinereo ac dorsum ipsum tingitur : majores à corpore remotiores cinereo nonnihil saturatiore tinctæ, exceptâ tamen duarum triumve extimarum margine exteriore nigricante. Alam componunt triginta duæ remiges : decem primores albæ, nigro utrinque marginatæ & terminatæ ; quæ margo nigra eò minùs versùs remigis exortum protenditur, quò remix fit exterior : novemdecim proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam nonam usque inclusivè, cinereæ, albo terminatæ : tres tandem corpori viciniores penitùs cinereæ. Duodecim rectricibus candidis cauda constat. Oculorum irides avellaneæ ; palpebræ rubræ. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sanguineo colore tincti ; ungues verò nigricantes. Præcedentis instar, voce risum quodammodo æmulatur ; unde *ridibundæ* nomen. Juxta maris littora versatur ; & flumina, piscinasque frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

** 15. La Mouette brune.

Voyez Pl. XVIII. Fig. 2.

Larus fuſcus; ſyncipite candicante; capite ſuperiore cinereo-albo; tæniâ utrinque longitudinali ſupra oculos nigricante; rectricibus fuſco-nigricantibus . . . . Gavia fusca.

Larus Americanus minor ſtolidus, corpore fuſco-rubente, vertice albo D. Sloane. *Raj. Syn. Avi. pag.* 132. *N°.* 10.
Larus Americanus, caſtaneus, capite albo. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. IV. ſp.* 8.
Larus, Hirundo marina minor capite albo. *Klein. Avi. pag.* 139. *N°.* 15.
Hirundo marina minor capite albo. *Sloane. Voy. of Jamaic. Tom. I. pag.* 31. *hujus icon ſatis accurata (roſtro & pedibus exceptis) Tab.* 6. *fig.* 2.
Raj. Syn. Avi. pag. 190. *N°.* 2.
Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag. 134.
Sterna cauda cuneiformi, corpore nigro, fronte albicante. Sterna ſtolida. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 70. *ſp.* 1.
Anæthetus minor fuſcus, vertice cinereo, roſtro glabro. *Browne. Nat. Hiſt of Jamaic. pag.* 481.
Paſſer ſtultus. *Euſ. Nieremb. pag.* 207.
Jonſt. Avi. pag. 126.
Willugh. Ornith. pag. 297.
Raj. Syn. Avi. pag. 154.
Charlet. Exer. pag. 118. *N°. XXII.*
Charlet. Onomazt. pag. 115. *N°. XXII.*
Hirondelle marine à la tête blanche. *Catesb. Tom. I. pag.* 88; *avec une figure aſſez exacte Pl.* 88.
Oiſeau appellé Diable ou Diablotin. *Nouv. Voy. de l'Amér. Tom. II. pag.* 350.
Les Anglois l'appellent Noddy. *Raj. Browne. Catesb.* Nodde. *Sloane.* Foolish Sparrow of Brasil. *Charlet.*
Les Indiens de la Guiane, Thouarou. *Barr.*

Sternam majorem paululùm craſſitie ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem qua-

Elle eſt un peu plus groſſe que la *grande Hirondelle-de-mer*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue

est de quatorze pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de douze pouces quatre lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce onze lignes de long; sa queue cinq pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied dix lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce quatre lignes & demie, l'extérieur quatorze lignes, l'intérieur onze lignes; & celui de derriere quatre lignes seulement. Elle a deux pieds quatre pouces huit lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à six lignes de distance en-deçà du bout de la queue. Le sinciput est blanchâtre. Tout le dessus de la tête est d'un gris-blanc. De chaque côté de la tête est une petite bande longitudinale noirâtre, qui s'étend au-dessus de l'œil. Les yeux sont entourés d'une petite ligne blanche. La gorge, le col & tout le corps sont couverts de plumes brunes. Les scapulaires, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un cendré-brun assez foncé. Les petites du dessus, ainsi que les

tuordecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues duodecim pollices & quatuor lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & undecim lineas longum est; cauda quinque pollices; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes decem cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & quatuor cum semi lineas, extimus quatuordecim lineas, intimus undecim lineas; posticus autem quatuor tantummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum quatuor pollicum & octo linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad caudæ extremitatem, exceptâ solummodo sex linearum distantiâ, pertingunt. Sinciput candicat. Capitis superior pars tota ex cinereo albet. In utroque capitis latere exigua extat tænia longitudinalis nigricans, supra oculos extensa. Lineola alba oculos circumdat. Guttur, collum, universumque corpus vestiunt pennæ fuscæ. Scapulares, tectricesque caudæ superiores & inferiores eodem imbutæ colore.

lore. Pennæ alas subtus obtegentes sunt saturatè cinereo-fuscæ. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori finitimæ, fuscæ : majores à corpore remotiores fusco-nigricantes. Alam componunt viginti sex remiges, quarum viginti primores ex fusco nigricant : sex reliquæ eodem imbuuntur fusco ac dorsum ipsum tingitur. Cauda duodecim constat rectricibus fusco-nigricantibus. Quatuor intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque quatuor intermediis octodecim linearum longitudine cedentem. Rostrum, unguesque nigricantes. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, fusci. Habitat in *America Septentrionali.* Mare frequentat ; quandoque procul à littore discedit ; & *Piscibus* victitat. *Ex museo Realmuriano.*

grandes les plus proches du corps, sont brunes : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un brun-noirâtre. L'aîle est composée de vingt-six plumes : les vingt premieres sont d'un brun-noirâtre : les six autres sont du même brun que le dos. La queue est composée de douze plumes d'un brun-noirâtre. Les quatre du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte de dix-huit lignes que les quatre du milieu. Le bec & les ongles sont noirâtres. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont bruns. On la trouve dans l'*Amérique Septentrionale.* Elle se tient sur la mer, s'éloignant quelquefois beaucoup de terre ; & se nourrit de *Poissons. Du cabinet de M. de Reaumur.*



SECTION II.

Ceux dont le bec est droit & applati par les côtés.

IL y a dans cette section deux genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par la longueur respective de leurs mandibules. Dans les uns les deux mandibules sont d'égale longueur, comme dans l'*Hirondelle-de-mer* : dans les autres la mandibule inférieure est beaucoup plus longue que la supérieure, comme dans le *Bec-en-ciseaux*.

CIII.

Genre de l'Hirondelle-de-mer.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé:

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec sans dentelures, droit & applati par les côtés :

Les deux mandibules d'égale longueur.

Tous les Oiseaux de ce genre ont la partie inférieure des

SECTIO II.

Eæ quæ rostro donantur recto, lateraliter plano.

HÆc sectio duobus constatur generibus Avium respectivâ mandibularum longitudine à se invicem discrepantium. In aliis enim utraque mandibula æquali longitudine pollet, ut in *Sterna* : in alteris verò mandibula inferior superiore multò longior est, ut in *Rygchopsalia*.

CIII.

Genus Sternæ.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Rostrum edentulum, rectum, lateraliter planum :

Mandibula utraque æqualis longitudinis.

Omnium hujus generis Avium pars crurum infima



Goiland cendré.



Dessiné et Gravé par Martinet.

Goiland cendré.



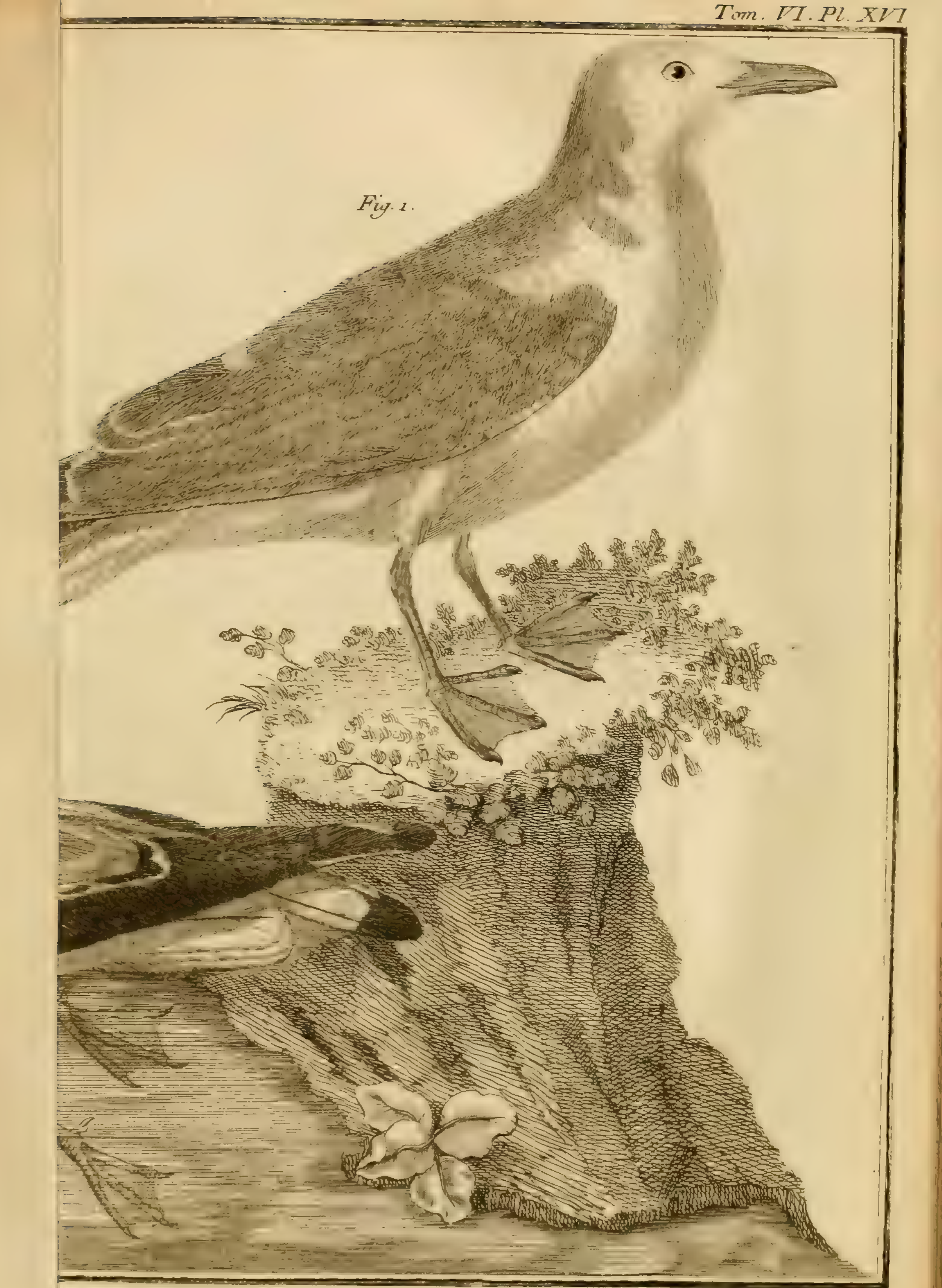


Goiland varié ou Grisard.

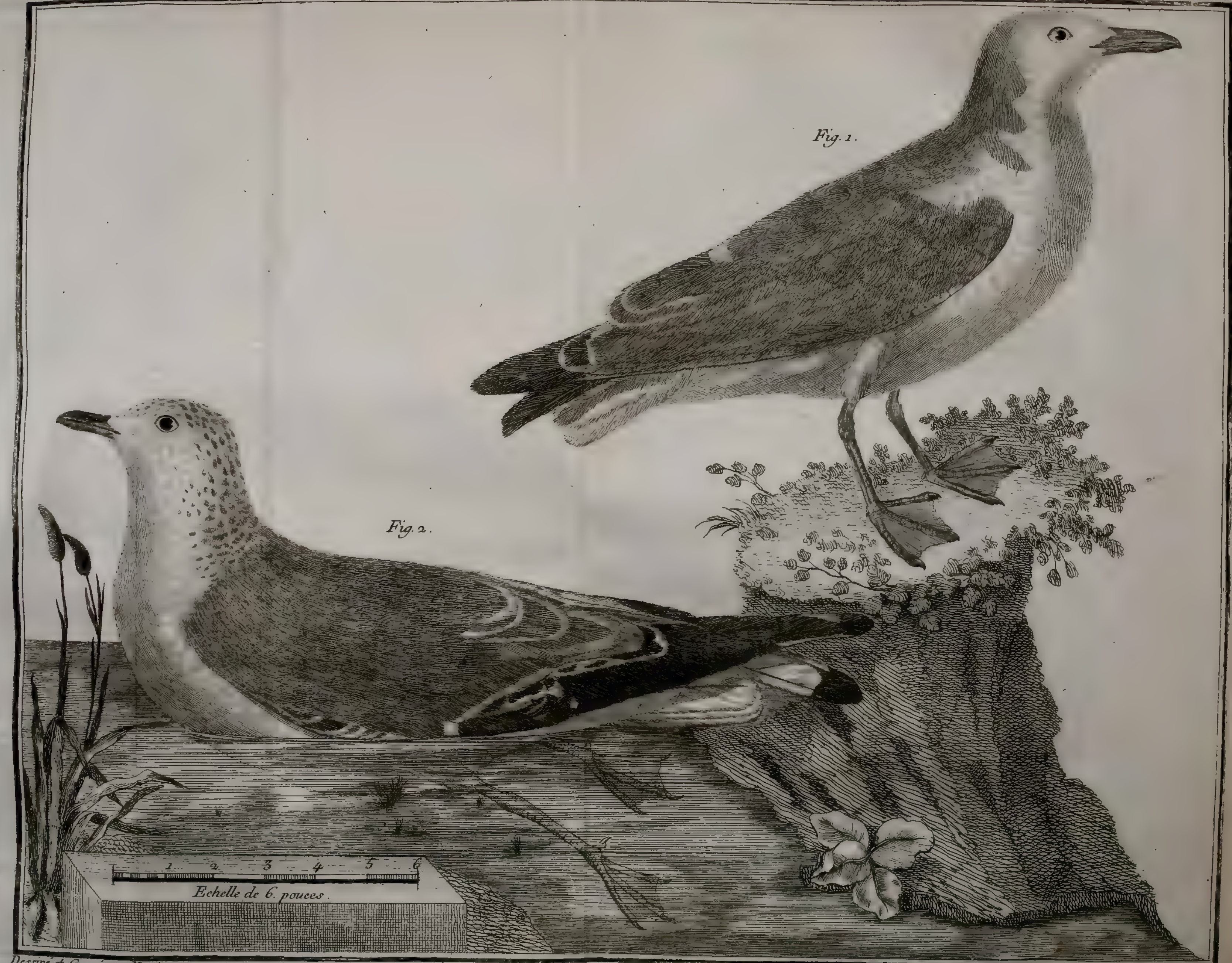


Dessiné et Gravé par Martinet.

Goïland varié ou Grisard.



2. Grande Mouette cendrée.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Mouette cendrée. 2. Grande Mouette cendrée.



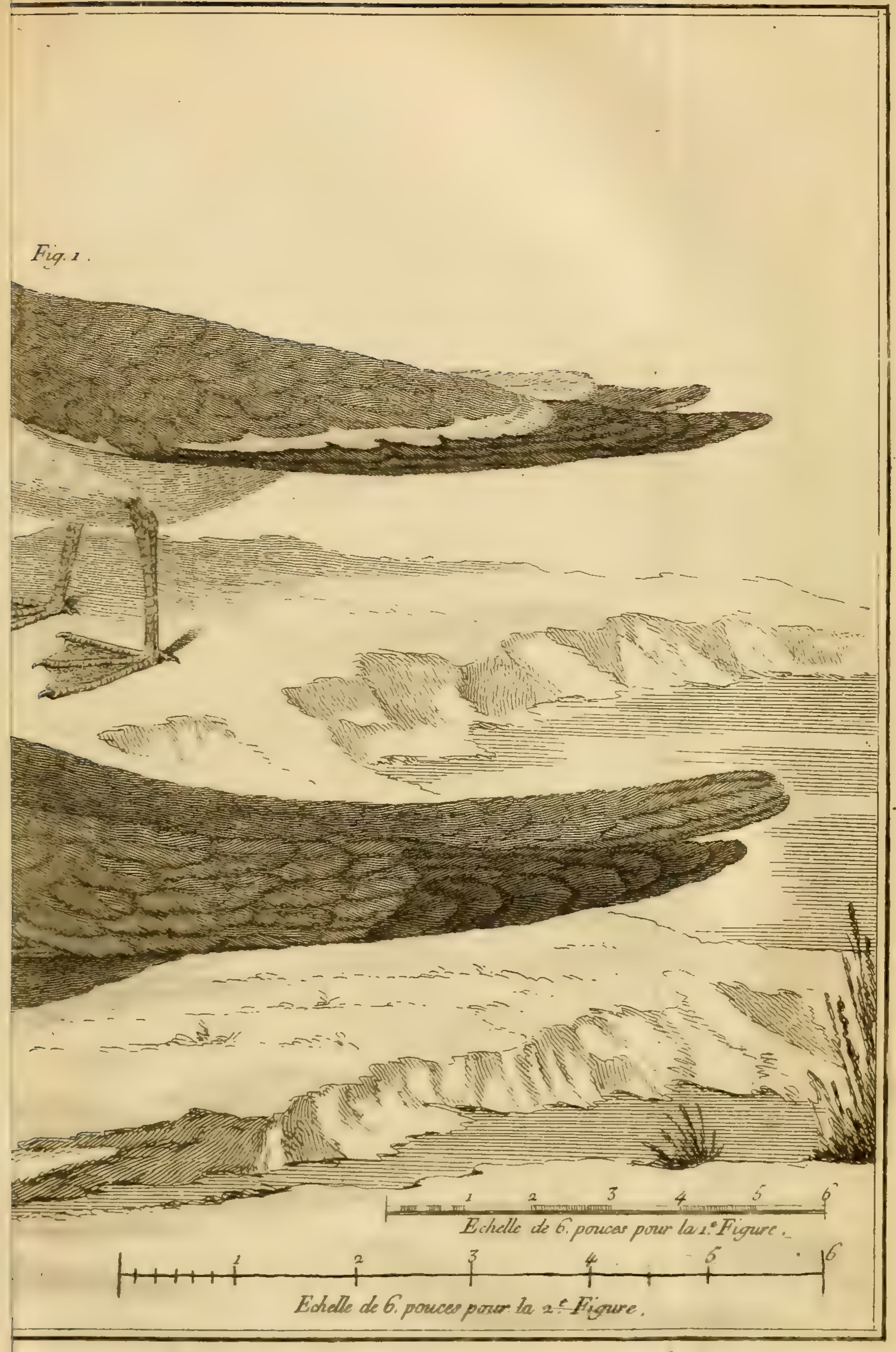
2. *Mouette cendrée tachetée.*



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Petite Mouette cendrée. 2. Mouette cendrée tachetée.





2. *Mouette brune.*



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Mouette rieuse. 2. Mouette brune.

plumis est denudata. Ipsarum quoque cauda est bifurca.

jambes dégarnie de plumes. Il ont aussi la queue fourchue.

** 1. La grande Hirondelle-de-mer.

Voyez Pl. XIX. Fig. 1.

Sterna superne cinereo-alba, infernè nivea; capite superiore nigro; remigibus septem primoribus interiùs versùs scapum cinereo-nigricantibus; rectricibus cinereo-albis . . . . Sterna major.

Sterna rectricibus extimis maximis dimidiato albis nigrisque. *Faun. Suec. Linn. N°.* 127.

Sterna cauda forcipata : rectricibus duabus extimis albo nigroque dimidiatis. Hirundo. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 70. *sp.* 2.

Sterna. *Gesn. Avi pag.* 586. *hujus icon minùs accurata pag.* 587.

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 78, *in qua hujus icon à Gesnero mutuata.*

Jonst. Avi. pag. 94. *hujus icon à Gesnero mutuata Tab.* 46, *sub titulo*, Larus minor; Sterna.

Sterna Turneri. *Willugh. Raj. Sibbald. Klein.*

Hirundo marina. *Willugh. Ornith. pag.* 268. *hujus icon minimè accurata Tab. LXVIII*, *sub titulo*, Hirundo marina major.

Raj. Syn. Avi. pag. 131. *N°. A.* 1.

Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.

Linn. Systh. Nat. ed. 6. *Gen.* 54. *sp.* 1.

Hirundo marina major. *Raj. Syn. Avi. pag.* 191. *N°.* 7.

Hirundo marina; Sterna Turneri. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 385.

Larus minor; Sterna vel Stirna. *Gesn. icon. Avi. pag.* 96, *in qua hujus icon minùs accurata.*

Larus albicans. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 88. *hujus icon non satis accurata Tab.* 42.

Klein. Avi. pag. 138. *N°.* 10.

Larus. *Moehr. Avi. Gen.* 74.

Speürer, Baltneri. *Willugh. Klein.*

Patines de Oviedo. *Raj.*

Goiland ou Larus minor melanocephalos. *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 410. (*ed.* 1725).

Grande Alouette de mer. *Alb. Tom. II. pag.* 57; *avec une figure mal coloriée Pl.* 88.

Les Suisses l'appellent Schnirring. *Gesn Aldrov.*

Les Allemands, SEE-SCHWALBE ; KLEINE MEWE. *Rzac.*

Les Allemands aux environs de Strasbourg, SPYRER. *Gesn. Aldrov.* SPEURER. *Willugh.*

Les Frisons, STIRN. *Gesn. Aldrov.*

Les Polonois, JASKOLKA MORSKA ; KULIG MORSKI. *Rzac.*

Les Suédois, TAERNA. *Linn.*

Les Hollandois, ICSTERRE. *Aldrov.*

Les Anglois, SEA-SWALLOW. *Willugh. Raj.* GREATER SEA-SWALLOW. *Willugh. Raj. Alb.*

Les Anglois Septentrionaux, TERN. *Willugh.*

Les Anglois qui habitent l'Isle Caldey, SPURRE : *& en quelques endroits*, SCRAYE. *Willugh.*

Les Ecossois, PICTARNE. *Sibbald.*

Elle n'est guères plus grosse que le *Râle d'eau*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quinze pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de douze pouces huit lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces sept lignes de long ; sa queue cinq pouces trois lignes ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, six lignes ; son pied onze lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce, l'extérieur neuf lignes & demie, l'intérieur huit lignes ; & celui de derriere trois lignes seulement. Elle a un pied neuf pouces de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à quinze lignes au-delà du bout de la queue. La partie supérieure de la tête est d'un beau noir ; cette couleur des-

Crassitie *Rallum aquaticum* non multùm excedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quindecim pollices & sex lineas æquat, & ad extremos ungues duodecim pollices & octo lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & septem lineas longum est ; cauda quinque pollices & tres lineas ; pars crurum plumis denudata sex lineas ; pes undecim lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem, extimus novem cum semi lineas, intimus octo lineas ; posticus autem tres tantummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis & novem pollicum intervallo distant ; alæ verò complicatæ ad quindecim linearum distantiam

ultra caudam extremam protenduntur. Capitis pars superior est splendidè nigra; quæ nigredo supra partem colli superiorem in acumen descendit. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne vestientes, superioresque caudæ tectrices sunt eleganter cinereo-albæ. Caput ad latera, guttur, collum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes niveo candore nitent. Alam componunt viginti novem remiges: septem primores in latere exteriore & apice eleganter cinereo-albæ, sed in latere interiore secundùm ipsarum scapi longitudinem cinereo-nigricantes, versùs margines verò niveæ; color autem cinereo-nigricans eò saturatior est, quò remix sit exterior: tres proximè sequentes, ab octava scilicet ad decimam usque inclusivè, eleganter cinereo-albæ, interiùs candido fimbriatæ: reliquæ omnes concolores, sed albo quoque in apice marginatæ: albedo autem eò majus spatium in latere interiore occupat, quò remix sit corpori vicinior. Remix prima reliquarum omnium lon-

cend en pointe sur la partie supérieure du col. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un fort joli gris-blanc. Les côtés de la tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & celles du dessous des aîles sont d'un blanc de neige. L'aîle est composée de vingt-neuf plumes: les sept premieres sont d'un joli gris-blanc du côté extérieur & à leur bout; mais leur côté intérieur est d'un cendré-noirâtre tout le long de leur tige, & d'un blanc de neige vers les bords; le cendré-noirâtre est d'autant plus foncé, que la plume est plus extérieure: les trois suivantes, sçavoir depuis la huitiéme jusqu'à la dixiéme inclusivement, sont d'un joli gris-blanc, & bordées intérieurement de blanc: toutes les autres sont de la même couleur, mais elles sont aussi bordées de blanc par le bout: de plus le blanc occupe d'autant plus d'espace sur le côté intérieur, que la plume est plus proche du corps. La premiere des plumes de l'aîle est la plus longue de toutes. La queue est composée de douze

plumes d'un gris-blanc : cette couleur eſt plus claire ſur le côté intérieur des quatre plumes les plus extérieures de chaque côté. Les deux du milieu ſont les plus courtes : toutes les latérales vont en augmentant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus longue de deux pouces trois lignes que les deux du milieu ; ce qui rend la queue très-fourchue. Le bec eſt rouge. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un rouge obſcur ; & les ongles noirâtres. Elle conſtruit ſon nid avec des roſeaux ; & pond trois ou quatre œufs à chaque couvée. On la trouve ſur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

gitudinem antecellit. Caudam componunt duodecim rectrices cinereo-albo imbutæ colore : qui color in quatuor utrinque extimarum rectricum exteriore latere fit dilutior. Binæ intermediæ breviores : laterales autem omnes ſenſim atque ſenſim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam uſque binas intermedias duorum pollicum & trium linearum longitudine ſuperantem ; unde fit cauda maximè bifurca. Roſtrum rubrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, obſcurè rubri ; ungues verò nigricantes. Ex arundinibus nidum conſtruit ; treſque quatuorve ova uno incubitu ponit. Fluvios, piſcinaſque frequentat. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 2. LA PETITE HIRONDELLE-DE-MER.

Voyez Pl. XIX. Fig. 2.

Sterna ſuperne cinerea, infernè nivea ; ſyncipite albo ; vertice & occipitio nigris ; remigibus tribus primoribus nigricantibus, interiùs maximâ parte albis ; rectricibus candidis.... STERNA MINOR.

Sterna ſupra cana, capite roſtroque rubro, pedibus rubris. *Faun. Suec. Linn. N°.* 128.

Sterna cauda ſubforficata, corpore cano, capite roſtroque nigro, pedibus rubris. Sterna nigra. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 70. *ſp.* 3.

Sterna nigra. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 54. *sp.* 2.

Larus subcinereus, rostro & pedibus croceis. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. IV. sp.* 3.

Larus piscator. *Gesn. Avi. pag.* 587. *hujus icon minùs accurata pag.* 588.
Gesn. icon. Avi. pag. 96, *in qua eadem icon.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 80, *in qua hujus icon non satis accurata; & insuper altera icon à Gesnero mutuata pag.* 79.
Jonst. Avi. pag. 93. *hujus duæ icones Tab.* 46; *una scilicet à Gesnero, & altera ab Aldrovando mutuata, sub titulo*, Marina Hirundo.
Charlet. Exer. pag. 100. *N°.* 3.
Charlet. Onomazt. pag. 94. *N°.* 3.

Larus piscator Aldrovandi & Gesneri. *Willugh. Ornith. pag.* 269. *hujus icon non satis accurata Tab. LXVIII, sub titulo*, Hirundo marina minor.
Raj. Syn. Avi. pag. 131. *N°. A.* 2.

Larus piscator Aldrovandi, Gesneri, Baltneri, Willughbeji. *Klein. Avi. pag.* 138. *N°.* 13.

Larus minor cinereus. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 293.
Klein. Avi. pag. 138. *N°.* 11.

Larus minor cinereus Schwenckfeldii; Larus piscator Gesneri. Gavia minor. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 388.

Larus fluviatilis, seu Gavia, Gesnero Piscator. *Rzac. Hist. Nat. Pol. pag.* 285.

Larus albus minor. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 71.
Jonst. Avi. pag. 93.

Larus albus minor Bellonii. *Willugh. Ornith. pag.* 265.

Fischerlin Leonardi Baltneri. *Willugh.*

Petite Hirondelle de mer. *Alb. Tom. II. pag.* 58; *avec une figure mal coloriée Pl.* 90.

Hirondelle de mer. *Bel. Portr. d'Ois. pag.* 35 *b*, *dans laquelle est une mauvaise figure.*

Petite Mouette blanche. *Bel. Hist. Nat. des Ois. pag.* 171.

Les Italiens l'appellent GAVIA MARINA. *Bel.*

Les Allemands, KLEIN SEE-SCHWALBE; ROHR-SCHWALM. *Schwenck.* FISCH-WEIHER. *Rzac.*

Les Allemands aux environs de Strasbourg, FISCHERLIN. *Gesn. Aldrov. Schwenck. Jonst. Willugh.*

Les Allemands aux environs d'Oppenheim, FEL. *Gesn. Aldrov. Jonst.*

Les Polonois, RYBITW. *Rzac.*

Les Anglois, LESSER SEA-SWALLOW. *Willugh. Raj. Alb.* FISHERLING *ou* PLUNGING GULL. *Charlet.*

Cinclum crassitie non multùm superat. Ipsius longitudo

Elle n'est guères plus grosse que l'*Alouette-de-mer*. Sa lon-

gueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de huit pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de six pouces neuf lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes & demie de long; sa queue trois pouces quatre lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, deux lignes; son pied six lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, sept lignes & demie, l'extérieur six lignes, l'intérieur cinq lignes; & celui de derriere deux lignes seulement. Elle a un pied six pouces huit lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à huit lignes au-delà du bout de la queue. Le synciput est blanc. Le sommet de la tête & l'occiput sont noirs : cette couleur s'étend un peu sur la partie supérieure du col, & en outre de chaque côté depuis les yeux jusqu'à l'origine du bec. Le reste du dessus du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & les petites du dessus de la queue sont d'un joli cendré : les trois plus grandes couvertures du dessus des aîles les plus éloignées du corps sont cependant d'un cendré

ab apice rostri ad caudæ extremitatem octo pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues sex pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque octodecim cum semi lineas longum est; cauda tres pollices cum quatuor lineis; pars crurum plumis denudata lineas binas; pes sex cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue septem cum semi lineas; extimus sex lineas, intimus quinque lineas; posticus autem lineas tantummodo binas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis sex pollicum & octo linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad octo linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Synciput albicat. Vertex capitis & occipitium nigro tinguntur colore; nigredo autem paululùm supra partem colli superiorem, & utrinque insuper ab oculis ad rostri exortum usque protenditur. Reliquum collum superius, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, quæ alas superne vestiunt, tectricesque caudæ superiores minores sunt eleganter cinereæ : tres tamen alarum tectrices

tectrices superiores majores à corpore remotiores cinereo multò saturatiore tinguntur. Guttur, collum inferiùs & ad latera, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, pennæ alas subtus cooperientes, tectricesque caudæ inferiores, sicut & majores superiores, niveo candore nitent. Viginti quinque remigibus ala conflatur: tres primores nigricantes, attamen in latere interiore maximâ parte albæ: sex proximè sequentes, à quarta scilicet ad nonam usque inclusivè, eleganter cinereæ, interiùs maximâ quoque parte candidæ: duodecim quæ nuper descriptas sequuntur, à decima scilicet ad vigesimam primam usque inclusivè, cinero dilutiore imbutæ, sed in latere interiore similiter maximâ parte albæ, & albo insuper in apice marginatæ: quatuor tandem corpori finitimæ eodem imbutæ cinereo ac scapulares ipsæ tinguntur. Cauda duodecim conflatur rectricibus candidis, quarum binæ intermediæ breviores: laterales autem omnes gradatim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam usque binas intermedias oc-

beaucoup plus foncé. La gorge, la partie inférieure & les côtés du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessous des aîles & celles du dessous de la queue, ainsi que les grandes du dessus, sont d'un blanc de neige. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes: les trois premieres sont noirâtres, excepté une grande partie de leur côté intérieur, qui est blanche: les six suivantes, sçavoir depuis la quatriéme jusqu'à la neuviéme inclusivement, sont d'un joli cendré, ayant aussi une grande partie de leur côté intérieur blanche: les douze qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la dixiéme jusqu'à la vingt-uniéme inclusivement, sont d'un cendré plus clair, excepté une grande partie de leur côté intérieur, qui est blanche, & sont de plus bordées de blanc par le bout: enfin les quatre plus proches du corps sont du même cendré que les scapulaires. La queue est composée de douze plumes d'un beau blanc. Les deux du milieu sont les plus courtes: toutes les latérales vont en augmentant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus longue que les deux du milieu

de dix-huit lignes ; ce qui rend la queue très-fourchue. Le bec eſt rouge, excepté ſon bout, qui eſt noirâtre. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont rouges ; & les ongles noirâtres. On la trouve ſur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

todecim linearum longitudine excedentem ; unde fit cauda maximè bifurca. Roſtrum rubrum, attamen in extremitate nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, rubri ; ungues verò nigricantes. Flumina & piſcinas frequentat. *Ex muſeo Realmuriano.*

3. L'Hirondelle-de-mer cendrée.

Sterna cinerea ; capite nigro ; marginibus alarum & tectricibus caudæ inferioribus albis ; rectricibus cinereis . . . . Sterna cinerea.

Larus cinereus minor. *Marſil. Danub. Tom. V. pag.* 90. *hujus icon non ſatis accurata Tab.* 43.
Larus fidipes alius alis brevioribus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 83, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Larus fidipes alter. *Jonſt. Avi. pag.* 94. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 46.
Larus fidipes alter alis brevioribus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 270.
Larus niger fidipes alter, alis brevioribus, Aldrovandi. *Raj. Syn. Avi. pag.* 131. *N°.* 5.
Les Boulonnois l'appellent Rondone marino. *Aldrov. Willugh.*
Les Génois, Martin pescao. *Aldrov.*

Elle eſt un peu plus groſſe que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ treize pouces. Sa queue a quatre pouces de long. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas juſqu'au bout de la queue. La tête eſt noire,

Præcedentem paululùm craſſitie ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem tredecim circiter pollices explet. Cauda quatuor pollices longa eſt. Alæ complicatæ ad caudæ extremitatem nequaquam pertingunt. Caput,

gutturque nigra sunt. In quibusdam individuis colorem nigrum in fronte & sub gutture variegat color candidus. Collum, dorsum, uropygium, pennas scapulares, superiores caudæ tectrices, pectus, ventrem, crurum partem supremam & latera tingit cinereus color. Inferiores caudæ tectrices albæ. Alarum margines concolores. Superiores ipsarum tectrices, sicut & remiges, cinereæ. Duodecim rectricibus concoloribus cauda constat. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri; ungues verò nigri. Juxta fluviorum & stagnorum ripas versatur.

ainsi que la gorge. Dans quelques individus cette couleur est variée de blanc sur le front & sous la gorge. Le col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus de la queue, la poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés sont cendrés. Les couvertures du dessous de la queue sont blanches. Le bord de l'aîle est de la même couleur. Les couvertures du dessus des aîles, & les plumes de l'aîle sont cendrées. La queue est composée de douze plumes de la même couleur. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges; & les ongles noirs. On la trouve sur les bords des rivieres & des étangs.

** 4. L'HIRONDELLE-DE-MER NOIRE OU L'EPOUVANTAIL.

Voyez Pl. XX. Fig. 1.

Sterna superne cinerea, infernè cinereo-nigricans; capite & collo superiore nigricantibus; imo ventre niveo; rectricibus cinereis, utrinque extimâ exteriùs cinereo-alba . . . . STERNA NIGRA.

Larus niger. *Gesn. Avi. pag.* 588. *hujus icon minùs accurata pag.* 589. *Gesn. icon. Avi. pag.* 97, *in qua eadem icon.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 81, *in qua hujus icon à Gesnero mutuata.*
Jonst. Avi. pag. 94. *hujus icon à Gesnero mutuata Tab.* 46.

Charlet. Exer. pag. 100. *N°.* 4.
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°.* 4.
Larus niger Gesneri. *Raj. Syn. Avi. pag.* 131. *N°. A.* 3.
Larus niger Gesneri Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 269. *hujus icon minùs accurata Tab. LXVIII.*
Larus minor niger. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 294.
Klein. Avi. pag. 138. *N°.* 12.
Larus minor niger Schwenckfeldii, Gesneri; Meva nigra. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 389.
Larus fidipes primus. *Jonst. Avi. pag.* 94.
Larus niger fidipes. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 82, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Larus niger fidipes alis longioribus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 270. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXVIII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 131. *N°.* 4.
Larus niger fidipes noster. *Willugh. Ornith. pag.* 270.
Larus minor fidipes nostras. *Raj. Syn. Avi. pag.* 132. *N°. A. 6.*
Larus Pyrenaicus totus ater. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. IV. sp.* 5.
Meva nigra, *Schwenckfeldii.*
Brand-Vogel seu Mey-Vogel Leonardi Baltneri. *Willugh.*
Les Boulonnois l'appellent RONDONE MARINO. *Aldrov. Willugh.*
Les Allemands, SCHWARTZER MEW. *Gesn. Aldrov.* SCHWARTZER MEWE; KLEIN SCHWARTZER SEE-SCHWALBE; & *quelques-uns*, KLEIN MEUBESZLIN. *Schwenck.*
Les Allemands aux environs de Strasbourg, MEY-VOGEL. *Schwenck.* MEY-VOEGELIN. *Gesn. Aldrov. Willugh.*
Les Habitans des environs de Gand, BRAND-VOGEL. *Gesn. Aldrov.*
Les Anglois, SCARE-CROW. *Wilugh. Raj.* SMALL BLACK CLOVEN-FOOTED SEA-SWALLOW. *Raj.* BLACK HEADED GULL; & *quelques-uns*, SHEAR WATER. *Charlet.*

Il est un peu plus gros que la *petite Hirondelle-de-mer.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de neuf pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de huit pouces. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a seize lignes de long; sa queue trois pouces; la partie de ses jambes qui est dégar-

Sternam minorem paulùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam novem pollices & tres lineas explet, & ad extremos ungues octo pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque sexdecim lineas longum est; cauda tres pollices; pars crurum plumis denudata tres

cum semi lineas; pes septem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue decem lineas, extimus novem lineas, intimus sex cum semi lineas; posticus autem binas tantùm cum semi lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis & undecim pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad unius pollicis & octo linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput & pars colli superior nigricant. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne cooperientes, superioresque caudæ tectrices sunt eleganter cinereæ. Guttur, collum inferius, pectus, venter supremus & latera cinereo tinguntur saturatissimo & nigricante. Venter imus & tectrices caudæ inferiores niveo candore nitent. Pennæ alas subtus obtegentes eleganter cinereo-albæ. Alam componunt viginti septem remiges cinereæ, quarum majores scapo donantur superne & infernè candido; minores verò scapo infernè tantummodo albo præditæ sunt. Duodecim rectricibus cauda conflatur: decem intermediæ cinereæ: utrinque extima in

nie de plumes, trois lignes & demie; son pied sept lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, dix lignes, l'extérieur neuf lignes, l'intérieur six lignes & demie; & celui de derriere deux lignes & demie seulement. Il a un pied onze pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à un pouce huit lignes au-delà du bout de la queue. La tête & la partie supérieure du col sont noirâtres. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles, & celles du dessus de la queue sont d'un joli cendré. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le haut du ventre & les côtés sont d'un cendré très-foncé & noirâtre. Le bas-ventre & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc de neige. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un joli gris-blanc. L'aîle est composée de vingt-sept plumes cendrées: la tige des grandes est blanche en-dessus & en-dessous; & celle des moyennes n'est blanche qu'en-dessous. La queue est composée de douze plumes: les dix du milieu sont cendrées: la plus extérieure de chaque côté est de la même couleur du côté in-

térieur, & d'un gris-blanc du côté extérieur. Les deux plumes du milieu de la queue ſont les plus courtes : toutes les latérales vont en augmentant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus longue de ſept lignes que les deux du milieu ; ce qui rend la queue un peu fourchue. Le bec eſt noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un rouge obſcur ; & les ongles noirs. Les membranes qui réuniſſent les doigts, ſont très-échancrées. On le trouve ſur les rivieres & les étangs. Il fait ſon nid dans les roſeaux, & pond trois ou quatre œufs d'un verd ſale, variés de taches noirâtres, & entourés par le milieu d'une large bande noire. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

latere interiore concolor, in exteriore cinereo-alba. Binæ rectrices intermediæ breviores : laterales autem omnes ſenſim atque ſenſim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam uſque, binas intermedias ſeptem linearum longitudine excedentem ; unde fit cauda paululùm bifurca. Roſtrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, obſcurè rubri ; ungues verò nigri. Membranæ, quibus digiti inter ſe connectuntur, ſunt valdè emarginatæ. Flumina & piſcinas frequentat. Inter arundines nidificat ; & ova ponit tria vel quatuor ſordidè viridia, maculis nigricantibus variegata, latâque faſciâ nigrâ per medium cincta. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 5. L'HIRONDELLE-DE-MER A TESTE NOIRE OU LE GACHET.

Sterna ſuperne ſaturatè cinerea, infernè alba ; capite, collo & pectore ſupremo nigris ; oculorum ambitu cinereo-albo ; rectricibus ſaturatè cinereis, utrinque extimâ exteriùs albâ, ſaturatè cinereo marginatâ . . . . STERNA ATRICAPILLA.

Goiland ou Larus albo-niger Hirundinis cauda. *Feuillée. Journ. des Obſ. phyſ. pag.* 268. (*ed.* 1725).

Petite Hirondelle de mer. *Alb. Tom. II. pag.* 58 ; *avec une figure mal coloriée Pl.* 89.

Les Anglois l'appellent LESSER SEA SWALLOW. *Alb.*

Crassitie præcedentem nonnihil antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem novem pollices & totidem lineas æquat, & ad extremos ungues octo pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & quatuor lineas longum est; cauda tres pollices cum totidem lineis; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes septem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue decem lineas, extimus novem lineas, intimus septem lineas; posticus autem tres lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis decem pollicum & totidem linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad quindecim linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, guttur, collum, pectusque supremum nigra sunt: oculos tamen ambiunt pennæ cinereo-albæ. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne cooperientes, superioresque caudæ tectrices saturato imbuuntur cinereo. Imum pectus, venter, latera, crurum suprema pars,

Il est un peu plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de neuf pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de huit pouces trois lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a un pouce quatre lignes de long; sa queue trois pouces trois lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied sept lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, dix lignes, l'extérieur neuf lignes, l'intérieur sept lignes; & celui de derriere trois lignes. Il a un pied dix pouces dix lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à quinze lignes au-delà du bout de la queue. La tête, la gorge, le col, & le haut de la poitrine sont noirs: les yeux sont cependant entourés de plumes d'un gris-blanc. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un cendré foncé. Le bas de la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont blancs. Les plumes de l'aîle sont d'un

cendré plus foncé à leur extrémité qu'à leur origine. La queue eſt compoſée de douze plumes : les dix du milieu ſont d'un cendré foncé : la plus extérieure de chaque côté eſt de la même couleur du côté intérieur, blanche & bordée de cendré foncé du côté extérieur. Les deux plumes du milieu de la queue ſont les plus courtes : toutes les latérales vont en augmentant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus longue d'un pouce ſept lignes que les deux du milieu ; ce qui rend la queue très-fourchue. Le bec eſt noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un rouge obſcur ; & les ongles noirâtres. On le trouve ſur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes albicant. Alarum remiges ſunt cinereæ quidem, ſed in extremitate ſaturatiùs quàm in exortu. Duodecim rectricibus cauda conſtat : decem intermediæ ſaturatè cinereæ : utrinque extima in latere interiore concolor, in exteriore alba, ſaturatè cinereo marginata. Binæ rectrices intermediæ breviores : laterales autem omnes ſenſim atque ſenſim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam uſque binas intermedias unius pollicis & ſeptem linearum longitudine ſuperantem ; unde fit cauda maximè bifurca. Roſtrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ſunt obſcurè rubri ; ungues verò nigricantes. Fluvios & piſcinas frequentat. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 6. L'HIRONDELLE-DE-MER TACHETÉE.

Voyez Pl. XX. Fig. 2.

Sterna ſuperne fuſca, marginibus pennarum rufeſcentibus, infernè alba, rufeſcente ad latera adumbrata ; maculâ ponè oculos nigricante ; uropygio dilutè cinereo ; remigibus majoribus interiùs versùs ſcapum & ad apicem ſaturatè cinereis ;

reis; rectricibus dilutè cinereis, ad apicem saturatioribus & albo-rufescente marginatis, utrinque extimâ exteriùs candidâ . . . . . STERNA NÆVIA.

Larus cinereus fissipes rostro ac pedibus rufescentibus. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 92. *hujus icon minimè accurata Tab.* 44.
Rallus subtus albido-flavescens cervice cœrulescenti maculato, digitis marginatis. Rallus Lariformis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 83. *sp.* 3.
Rallus cinereus facie Lari. *Klein. Avi. pag.* 103. *N°.* 3.
Kirr-Meuw. *Klein. Avi. pag.* 107. *N°. X.*
Mouette à pieds fendus. *Alb. Tom. II. pag.* 54; *avec une figure très-mauvaise & très-mal coloriée Pl.* 82.
Les Anglois l'appellent CLOVEN FOOTED GULL. *Alb.*

Cum præcedente crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam decem pollices & sex lineas æquat, & ad extremos ungues novem pollices & quinque lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque octodecim lineas longum est; cauda tres pollices cum quatuor lineis; pars crurum plumis denudata quatuor cum semi lineas; pes novem cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tredecim lineas, extimus unum pollicem, intimus novem lineas; posticus autem quatuor lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum viginti quinque pollicum & quatuor linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad

Elle est à peu près de la grosseur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de dix pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de neuf pouces cinq lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes de long; sa queue trois pouces quatre lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes & demie; son pied neuf lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, treize lignes, l'extérieur un pouce, l'intérieur neuf lignes; & celui de derriere quatre lignes. Elle a deux pieds un pouce quatre lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à un pouce cinq lignes au-delà du bout de la queue. La bâse du demi-bec

supérieur & le synciput sont couverts de petites plumes d'un gris-blanc, bordées de roussâtre. Celles qui couvrent le dessus de la tête, sont noirâtres, & bordées pareillement de roussâtre. Celles qui couvrent l'occiput & la partie supérieure du col qui en est la plus voisine, sont noirâtres, & bordées de gris-blanc. Le dos est couvert dans sa partie supérieure de plumes brunes, & dans sa partie inférieure de plumes cendrées, toutes étant bordées de roussâtre. Le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré clair. Les plumes scapulaires sont cendrées à leur origine, & dans le reste de leur longueur elles sont roussâtres, & variées de grandes taches brunes. Derriere chacun des yeux est une grande tache noirâtre. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont blancs : cette couleur est mêlée sur les côtés d'une très-légere teinte de roussâtre. Le bord de l'aîle est blanc dans toute sa longueur. Les couvertures du dessus des aîles sont d'un gris-blanc : mais les moyennes sont

unius pollicis & quinque linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Basim mandibulæ superioris & synciput obtegunt plumulæ cinereo-albæ, rufescente fimbriatæ. Quæ partem capitis superiorem vestiunt, nigricant, & rufescente pariter marginantur. Quæ occipitum & colli superioris partem illi finitimam cooperiunt, sunt nigricantes, cinereo-albo fimbriatæ. Dorsum supremum pennæ fuscæ, dorsum infimum pennæ cinereæ vestiunt; omnes autem marginibus donantur rufescentibus. Uropygium, tectricesque caudæ superiores sunt dilutè cinereæ. Pennæ scapulares in exortu cinereæ, in reliqua longitudine rufescentes, majusculis maculis fuscis variæ. Ponè utrumque oculum majuscula extat macula nigricans. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum pars suprema, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes albent; albedo autem rufescente ad latera adumbratur. Alarum margines per totam longitudinem candidæ. Tectrices alarum superiores cinereo-albæ:

mediæ tamen exiguâ terminantur margine ad rufescentem inclinante colorem, & majores corpori viciniores sunt ad apicem rufescentes, & quælibet penna in rufescente colore majusculâ maculâ fuscâ notatur. Remiges alarum majores sunt in latere exteriore cinereo-albæ, in interiore secundùm scapi longitudinem saturatè cinereæ, versùs ipsarum margines candidæ; lateris tamen interioris extremitas est penitùs saturatè cinerea, qui color supra album ducitur, ibique strictam efficit tæniam remigis margini parallelam: minores sunt in latere interiore candidæ, in latere exteriore & extremitate dilutè cinereæ, rufescente in apice marginatæ; quatuor tamen corpori viciniores iisdem ac scapulares pennæ coloribus variegantur. Caudam componunt duodecim rectrices dilutè cinereæ, qui color in extremitate uniuscujusque rectricis fit saturatior: rectrix insuper utrinque extima est exteriùs candida; omnes autem albo-rufescente in apice marginantur. Binæ rectrices intermediæ breviores: laterales autem omnes gradatim majorem acqui-

terminées par une petite bordure tirant sur le roussâtre; & parmi les grandes, celles qui sont les plus proches du corps, sont terminées de roussâtre, & sur chaque plume cette couleur est marquée d'une grande tache brune. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un gris-blanc du côté extérieur; leur côté intérieur est d'un cendré foncé tout le long de la tige, & blanc vers le bord de la plume; son extrémité est cependant entiérement d'un cendré foncé, laquelle couleur remonte sur le blanc, & y forme une étroite bande parallele au bord de la plume: les moyennes sont blanches du côté intérieur, d'un cendré clair du côté extérieur & à leur extrémité, & bordées de roussâtre par le bout; les quatre plus proches du corps sont cependant variées des mêmes couleurs que les scapulaires. La queue est composée de douze plumes d'un cendré clair, qui devient cependant très-foncé à l'extrémité de chaque plume; de plus la plus extérieure de chaque côté est blanche du côté extérieur; & toutes sont bordées de blanc-roussâtre par le bout. Les deux plumes du milieu de la queue sont les plus courtes: toutes les laterales

vont en augmentant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus longue de sept lignes que les deux du milieu; ce qui rend la queue un peu fourchue. Le bec est d'un brun-noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un gris-verdâtre; & les ongles noirâtres. Les membranes qui réunissent les doigts, sont très-échancrées. On la trouve sur les bords de la mer, sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

runt longitudinem ad utrinque extimam usque binas intermedias septem linearum longitudine excedentem; unde fit cauda nonnihil bifurca. Rostrum ex fusco nigricat. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sunt griseo-viridescentes; ungues verò nigricantes. Membranæ, quibus digiti inter se connectuntur, sunt valdè emarginatæ. Juxta maris littora versatur; fluminaque & stagna frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

** 7. L'HIRONDELLE-DE-MER BRUNE.

Voyez Pl. XXI. Fig. 1.

Sterna superne fusco-nigricans, pennis dorsi rufescente in apice marginatis, infernè fusca; tectricibus alarum inferioribus cinereo-albis; rectricibus nigricantibus, binis intermediis minutâ maculâ rufescente terminatis . . . . STERNA FUSCA.

Elle est un peu plus grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'onze pouces, & jusqu'à celui des ongles de dix pouces quatre lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a un pouce huit lignes de long;

Crassitie præcedentem paululùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem undecim pollices explet, & ad extremos ungues decem pollices & quatuor lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem &

octo lineas longum est; cauda tres pollices; pars crurum plumis denudata sex lineas; pes decem cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue undecim cum semi lineas, extimus decem cum semi lineas, intimus octo lineas; posticus autem tres cum semi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est viginti quatuor pollicum & sex linearum; alæ verò complicatæ caudam extremam ferè pertingunt. Caput, guttur & pars colli superior ex fusco nigricant. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, & superiores caudæ tectrices eodem colore tinguntur, sed quælibet penna rufescente in apice marginatur. Partem colli inferiorem, pectus, ventrem, crurum partem supremam, inferiores caudæ tectrices & latera tingit color fuscus. Pennæ alas subtus obtegentes sunt eleganter cinereo-albæ. Superiores alarum tectrices minimæ fusco-nigricantes : mediæ, sicut & majores corpori finitimæ, pennis dorsum vestientibus concolores : majores à corpore remotiores nigricantes. Alam componunt viginti sex remiges nigrican-

sa queue trois pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, six lignes; son pied dix lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, onze lignes & demie, l'extérieur dix lignes & demie, l'intérieur huit lignes; & celui de derriere trois lignes & demie. Elle a vingt-quatre pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, & la partie supérieure du col sont d'un brun-noirâtre. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur, mais chaque plume est bordée de roussâtre par le bout. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont bruns. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un joli gris-blanc. Les plus petites du dessus sont d'un brun-noirâtre : les moyennes, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur que les plumes du dos : les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres. L'aîle est composée de vingt-six plumes noirâtres, dont

la tige eſt blanchâtre en-deſſous : les deux plus proches du corps ſont bordées de rouſſâtre par le bout. La queue eſt compoſée de douze plumes pareillement noirâtres, & qui ont leur tige blanchâtre en-deſſous : les deux du milieu ſont de plus terminées par une très-petite tache rouſſâtre. Ces deux dernieres ſont les plus courtes : toutes les autres vont en augmentant un peu de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus longue de trois lignes & demie que les deux du milieu ; ce qui rend la queue un peu fourchue. Le bec eſt d'un gris-brun, excepté ſon bout, qui eſt noirâtre. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un rouge obſcur ; & les ongles noirâtres. On la trouve à *S. Domingue*, d'où elle a été envoyée à *M. de Reaumur* par *M. Chervain.*

C I V.

Genre du Bec-en-ciſeaux.

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs ſont joints enſemble par des membranes entieres, & le poſtérieur eſt ſéparé :

tes, ſcapo ſubtus candicante prædità, quarum binæ corpori viciniores rufeſcente in apice marginantur. Cauda duodecim conflatur rectricibus ſimiliter nigricantibus, & ſcapo ſubtus candicante prædítis : binæ inſuper intermediæ minutiſſimâ maculâ rufeſcente terminantur. Quæ binæ noviſſimè dictæ breviores : reliquæ omnes ſenſim atque ſenſim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam uſque binas intermedias trium cum ſemi linearum longitudine ſuperantem ; unde fit cauda nonnihil bifurca. Roſtrum griſeo-fuſcum, exceptâ extremitate nigricante. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, obſcurè rubri ; ungues verò nigricantes. Habitat in *Dominicenſi Inſula*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſa à *D. Chervain.*

C I V.

Genus Rygchopſaliæ.

Hujus character eſt

Digiti quatuor, tres ſcilicet antici membranis integris inter ſe connexi, poſticus ſolutus :



2. *Petite Hirondelle-de-mer.*



1. Grande Hirondelle-de-mer.   2. Petite Hirondelle-de-mer.



ou Epouvantail. 2. Hirondelle-de-mer tachetée.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Hirondelle-de-mer noire ou Epouvantail.   2. Hirondelle-de-mer tachetée.

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Rostrum edentulum, rectum, lateraliter planum :

Mandibula inferior superiore multò longior.

Hujus generis Avium pars crurum infima plumis est denudata.

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec sans dentelures, droit & applati par les côtés :

La mandibule inférieure beaucoup plus longue que la supérieure.

Les Oiseaux de ce genre ont la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

** 1. LE BEC-EN-CISEAUX.

Voyez Pl. XXI. Fig. 2.

Rygchopsalia superne fusco-nigricans, infernè alba ; capite anteriore concolore ; rectricibus quatuor utrinque extimis candidis, secundùm scapi longitudinem fusco notatis .... RYGCHOPSALIA.

Rygchopsalia dorso nigro, ventre albo. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. VII. sp.* 1.
Rynchops nigra, subtus alba, rostro basi rubro. Rynchops nigra. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 71. *sp.* 1.
Larus piscator ater, rostro depresso, forfices referente. *Barr. Hist. Fr. Eq. pag.* 135.
Plotus rostro conico inæquali. *Klein. Avi. pag.* 142. *N°.* 2.
Phalacrocorax. *Moehr. Avi. Gen.* 109.
Avis Carolinensis rostro cultriformis. *Petiv. Gaz. Nat. hujus rostri icon accurata Tab. LXXVI. fig.* 2.
Avis Maderaspatana major, Novaculæ facie. *Raj. Syn. Avi. pag.* 194. *N°.* 5. *hujus icon pessima Tab. I. fig.* 5.
Coupeur d'eau. *Catesb. Tom. I. pag.* 90 ; *avec une figure très-exacte Pl.* 90.
Les François de la Guiane l'appellent BEC-A-CISEAUX ; *& quelques-uns*, COUPEUR D'EAU. *Barr.*
Les Anglois, CUT WATER. *Catesb.* SEA CROW. *Raj.*
Les Indiens de la Guiane, TAYA-TAYA. *Barr.*
Les Malabares, CODDEL CAUKA *ou* SUMMOODRA CAUKY. *Raj.*

Il eſt à peu près de la groſſeur de la *Mouette cendrée tachetée.* Sa longueur depuis le bout de la mandibule inférieure juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied ſept pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix-huit pouces. Le demi-bec ſupérieur a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche trois pouces quatre lignes de long, l'inférieur quatre pouces trois lignes; ſa queue quatre pouces huit lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, neuf lignes; ſon pied quinze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, treize lignes, l'extérieur onze lignes & demie, l'intérieur dix lignes; & celui de derriere quatre lignes & demie. Il a trois pieds huit pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à trois pouces au-delà du bout de la queue. Le ſommet de la tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un brun-noirâtre; cependant les ſcapulaires inférieures ſont brunes, & terminées de blanchâtre; & parmi les couvertures du deſſus de la queue, celles qui oc-

Cum *Gavia cinerea nævia* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice mandibulæ inferioris ad caudam extremam unum pedem ſeptem pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues octodecim pollices. Mandibula ſuperior ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque tres pollices & quatuor lineas longa eſt, inferior quatuor pollices & tres lineas; cauda quatuor pollices cum octo lineis; pars crurum plumis denudata novem lineas; pes quindecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tredecim lineas, extimus undecim cum ſemi lineas, intimus decem lineas; poſticus autem quatuor cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum & octo pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad trium pollicum diſtantiam ultra caudam extremam protenduntur. Vertex capitis, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes, & ſuperiores caudæ tectrices, ſunt fuſco-nigricantes; ſcapulares tamen inferiores fuſcæ ſunt, candicante terminatæ; & ex ſuperioribus

superioribus caudæ tectricibus, quæ ad latera positæ sunt, penitùs candidæ. Capitis anterior pars, idque ad oculos usque, genæ, guttur, collum inferius, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes albent. Viginti septem remigibus ala conflatur : sex primores nigricantes, attamen in latere interiore maximâ parte griseæ : quatuor proximè sequentes, à septima scilicet ad decimam usque inclusivè, concolores, sed in latere interiore albo terminantur : tredecim quæ sequuntur, ab undecima scilicet ad vigesimam tertiam usque inclusivè, in latere exteriore fusco-nigricantes, in latere interiore & extremitate albæ : vigesima quarta ex fusco nigricat, & interiùs albido marginatur : tres tandem corpori finitimæ sunt penitùs fusco-nigricantes. Caudam componunt duodecim rectrices : binæ intermediæ sunt fusco-nigricantes : utrinque proximè sequens fusca, albo exteriùs marginata, margine albâ maximam latitudinem obtinente : quatuor utrinque extimæ candidæ, in ipsarum

cupent les côtés, sont entiérement blanches. La partie antérieure de la tête jusqu'aux yeux, les joues, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont blancs. L'aîle est composée de vingt-sept plumes : les six premieres sont noirâtres, excepté une grande partie de leur côté intérieur, qui est grise : les quatre suivantes, sçavoir depuis la septiéme jusqu'à la dixiéme inclusivement, sont de la même couleur, mais leur côté intérieur est terminé de blanc : les treize qui suivent, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-troisiéme inclusivement, sont d'un brun-noirâtre du côté extérieur, & blanches du côté intérieur & à leur bout : la vingt-quatriéme est d'un brun noirâtre, & bordée intérieurement de blanchâtre : enfin les trois plus proches du corps sont entiérement d'un brun-noirâtre. La queue est composée de douze plumes : les deux du milieu sont d'un brun-noirâtre : celle qui les suit immédiatement de chaque côté, est brune, & bordée extérieurement de blanc, cette bordure étant fort large: les

quatre plus extérieures de chaque côté sont blanches, & marquées d'un peu de brun dans leur milieu selon la longueur de leur tige : cette derniere couleur occupe d'autant moins d'espace, que la plume est plus extérieure; de sorte que la plus extérieure de chaque côté n'a de brun que sa tige. Les deux plumes du milieu de la queue sont plus courtes que les latérales, qui vont toutes en augmentant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus longue d'un pouce, que les deux du milieu; ce qui rend la queue très-fourchue. Les bords du demi - bec inférieur sont tranchants comme un couteau; son bord supérieur entre, lorsque l'Oiseau ferme le bec, dans une rainure pratiquée dans le dessous du demi-bec supérieur. Ce dernier est obtus à son bout, & l'inférieur est comme coupé quarrément. Le bec est rouge à son origine, & noir dans le reste de sa longueur. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges; & les ongles noirs. Il vole à fleur d'eau, & en y introduisant son demi-bec inférieur, il en tire sa nourriture, qui consiste en *petits Poissons*

medio secundùm scapi longitudinem pauco fusco notatæ : qui color fuscus eò minus spatium occupat, quò rectrix fit exterior; ita ut rectrix utrinque extima scapo tantummodo fusco donetur. Binæ rectrices intermediæ lateralibus longitudine cedunt; laterales autem sensim atque sensim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam usque binas intermedias unius pollicis longitudine superantem; unde fit cauda valdè bifurca. Mandibulæ inferioris margines cultratæ sunt; ipsius margo superior, dum Avis rostrum clausum tenet, sulco in mandibulæ superioris parte infima exarato includitur. Mandibula autem superior est apice obtusa, inferior quasi quadratim abscissa. Rostrum in exortu rubrum, in reliqua longitudine nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri; ungues verò nigri. Volando aquæ superficiem radit, & in ea mandibulâ inferiore introductâ, ex illa cibum, *Pisciculos* scilicet & *vermes aquaticos*, extrahit. Habitat in *America*. A *Cayana* in

museum Realmurianum missa à *D. Artur.*

& en *vers aquatiques*. On le trouve en *Amérique*. Il a été envoyé de *Cayenne* à *M. de Reaumur* par *M. Artur*.

A. *LE BEC-EN-CISEAUX FAUVE.*

Rygchopsalia fulva.

Rygchopsalia fulva, rostro nigro. *Barr. Ornit. Class. I. Gen. VII. sp.* 2.
Rynchops fulva, rostro nigro. Rynchops fulva. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 71. *sp.* 2.

Magnitudine & crassitie præcedentem æmulatur. Ab illa solummodo discrepat corporis superioris colore fulvo in omnibus partibus in quibus præcedens ex fusco nigricat, & rostro penitùs nigro. In reliquis cum illa perfectè convenit. Habitat in *Güiana*.

Il est de la grandeur & de la grosseur du précédent. Il n'en différe que par la couleur du dessus de son corps, qui est fauve par-tout où celle du précédent est d'un brun-noirâtre, & par son bec, qui est entiérement noir. Du reste il lui ressemble parfaitement. On le trouve dans *la Guiane*.





2. Bec-en-ciseaux.



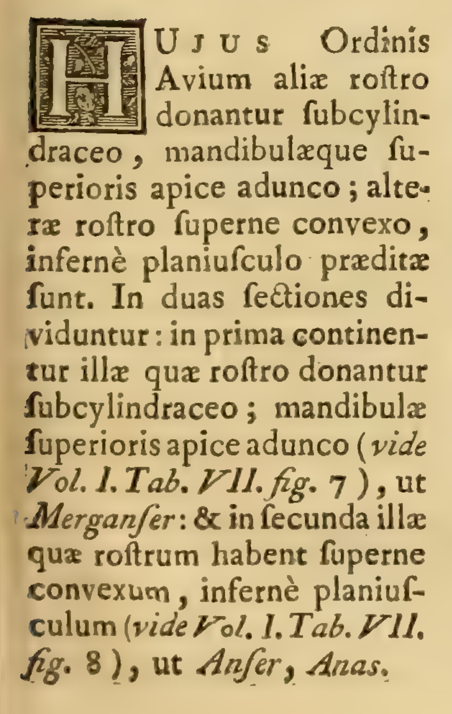
1. Hirondelle-de-mer brune. 2. Bec-en-ciseaux.



ORDO XXIV.

AVES

Digitis quatuor, tribus anterioribus membranis integris inter ſe connexis, poſtico ſoluto : cruribus circa corpus medium & extra abdomen poſitis, corpore brevioribus : & roſtro denticulato præditæ.



Hujus Ordinis Avium aliæ roſtro donantur ſubcylindraceo, mandibulæque ſuperioris apice adunco; alteræ roſtro ſuperne convexo, infernè planiuſculo præditæ ſunt. In duas ſectiones dividuntur : in prima continentur illæ quæ roſtro donantur ſubcylindraceo; mandibulæ ſuperioris apice adunco (*vide Vol. I. Tab. VII. fig.* 7), ut *Merganſer* : & in ſecunda illæ quæ roſtrum habent ſuperne convexum, infernè planiuſculum (*vide Vol. I. Tab. VII. fig.* 8), ut *Anſer*, *Anas*.

ORDRE XXIV.

LES OISEAUX

Qui ont quatre doigts, dont les trois antérieurs ſont joints enſemble par des membranes entieres, & le poſtérieur ſéparé : les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps : & le bec dentelé.



Parmi les Oiſeaux de cet Ordre, les uns ont le bec preſque cylindrique, & la mandibule ſupérieure crochue vers le bout; les autres ont le bec convexe en-deſſus & applati en-deſſous. Je les diviſe en deux ſections : dans la premiere ſont ceux qui ont le bec preſque cylindrique; & la mandibule ſupérieure crochue vers le bout (*voyez Tom. I. Pl. VII. fig.* 7), comme l'*Harle* : & dans la ſeconde ceux dont le bec eſt convexe en-deſſus & applati en-deſſous (*voyez Tom. I. Pl. VII. fig.* 8), comme l'*Oye*, le *Canard*.

SECTION I.

Ceux dont le bec est presque cylindrique ; & la mandibule supérieure crochue vers le bout.

Cette section ne contient qu'un seul genre, sçavoir celui de l'*Harle*.

La dentelure du bec des Oiseaux de ce genre ressemble à celle d'une scie.

CV.

Genre de l'Harle.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec dentelé *comme une scie*, presque cylindrique :

La mandibule supérieure crochue vers le bout.

Tous les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout

SECTIO I.

Eæ quæ rostro donantur subcylindraceo ; mandibulæ superioris apice adunco.

Unico genere, *Merganseris* scilicet, constituitur hæc sectio.

Hujus generis Avium rostra sunt, serræ instar, denticulata.

CV.

Genus Merganseris.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita ; corpore breviora :

Rostrum, *serræ instar*, denticulatum, subcylindraceum :

Mandibula superior apice adunca.

Omnium hujus generis Avium digitus intimus per

totam lateris interioris longitudinem membranulâ donatur. Ipsarum quoque crurum pars infima plumis est denudata.

le long du côté intérieur du doigt intérieur. Ils ont aussi la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

** 1. L'Harle.

Voyez le mâle Pl. XXII.

Merganser superne splendidè niger, uropygio cinereo (*mas*) cinereus (*fœmina*), infernè albo-fulvescens; capite & collo supremo obscurè viridibus, violaceo colore variantibus (*mas*) sordidè rufis (*fœmina*); remigibus decem primoribus cinereo-fuscis; rectricibus cinereis, scapo nigricante donatis . . . . Merganser.

Merganser. *Gesn. Avi. pag.* 135, *in qua hujus icon minimè accurata.*
Gesn. icon. Avi. pag. 85, *in qua eadem icon.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 285.
Jonst. Avi. pag. 89. *hujus icon à Gesnero mutuata Tab.* 47.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Charlet. Exer. pag. 101. *N°. 6.*
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°. 6.*
Marsil. Danub. Tom. V. pag. 78. *hujus icon pessima Tab.* 37.
Merganser Gesneri. *Mus. Worm. pag.* 300.
Merganser Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 253. *hujus icon minimè accurata Tab. LXIV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 134. *N°. A.* 1.
Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag. 392.
Merganser fœmina. *Willugh. Ornith. pag.* 253. *hujus capitis icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXIV, sub titulo,* Mergus longiroster.
Mergus. *Moehr. Avi. Gen.* 62.
Mergus cirrhatus sive longiroster major. *Gesn. Avi. pag.* 134, *in qua hujus icon minùs accurata.* (*Fœmina*).
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 283, *in qua hujus capitis icon pessima.* (*Fœmina*).
Mergus cirrhatus. *Jonst. Avi. pag.* 89. (*Fœmina*).
Mergus cirratus Jonstoni. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. III. sp.* 1. (*Fœmina*).
Mergus cirratus longiroster major Gesneri, Aldrovandi. *Raj. Syn. Avi. pag.* 134. *N°. A.* 2. (*Fœmina*).
Serrator simpliciter. *Klein. Avi. pag.* 140. *N°.* 1.
Anas raucedula. *Gesn. Avi. pag.* 133. (*Fœmina*).

Anas raucedula, seu Mergus raucedulus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 281. (*Fæmina*).

Mergus raucedulus. *Jonst. Avi. pag.* 96. (*Fæmina*).

An Corvus marinus? *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 375.

Oye de mer. *Alb. Tom. I. pag.* 76; *avec une figure mal coloriée de la femelle Pl.* 87.

Vautour d'Islande. *Anders. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. I. pag.* 94.

Les Italiens aux environs du Lac Majeur l'appellent GARGANEY. *Gesn. Aldrov.*

Les Allemands, MEER-RACH; WELTSCH-EENT. *Gesn.* MEER-RABE. *Rzac. Ils appellent la femelle* MERG; ROGIS. *Gesn. Aldrov.*

Ceux qui habitent les bords du Lac de Constance, appellent la femelle GANN ou GANNER. *Gesn. Aldrov.*

Les Polonois, KRUK MORSKI. *Rzac.*

Les Anglois appellent le mâle GOOSANDER. *Willugh. Raj. Sibbald. & la femelle* DUN DIVER; SPARLING FOUL. *Willugh. Raj.*

Les Islandois, GEIR-FUGL. *Anders. Worm.*

Il est un peu plus gros que le *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds deux pouces, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds un pouce une ligne. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces dix lignes de long; sa queue cinq pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied un pouce dix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces neuf lignes; l'extérieur est de la même longueur; l'intérieur a deux pouces trois lignes & demie de long; & celui de derriere huit lignes & demie.

Anatem domesticam paululùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes & totidem pollices explet, & ad extremos ungues duos pedes unum pollicem cum linea unica. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque duos pollices & decem lineas longum est; cauda quinque pollices; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes unum pollicem cum decem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & novem lineas; extimus eâdem longitudine pollet; intimus duos pollices & tres cum semi lineas longus; posticus autem octo cum

cum semi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum pedum & undecim pollicum; alæ verò complicatæ ad mediam circiter caudæ longitudinem extenduntur. Caput, guttur & partem colli capiti finitimam tingit color obscurè viridis, violaceo colore varians, qui color solis radiis fit valdè splendens. Pennæ partem capitis superiorem obtegentes reliquas paululùm longitudine excedunt, & cristæ in modum eriguntur. Reliquum collum superiùs & ad latera candidum. Dorsi suprema pars nigro tingitur colore, holosserici villosi instar splendente. Dorsum infimum, uropygium & superiores caudæ tectrices sunt eleganter cinereæ, marginibus pennarum albidis. Colli inferioris pars infima, pectus, venter, laterum & crurum pars suprema, inferioresque caudæ tectrices ex albo ad fulvescentem inclinant colorem. Laterum partem infimam vestiunt pennæ candicantes, lineolis cinereis, ipsarum circumferentiæ parallelis, striatæ. Pennæ alas subtus obtegentes albent. Scapulares superiores concolores;

Il a deux pieds onze pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge & la partie du col la plus voisine de la tête sont d'un verd sombre, changeant en violet, laquelle couleur est fort brillante au soleil. Les plumes du dessus de la tête sont un peu plus longues que les autres, & se relevent en forme de hupe. Le reste du col est blanc en-dessus & aux côtés. La partie supérieure du dos est d'un noir de velours. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un joli cendré, chaque plume étant bordée de blanchâtre. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des côtés, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc tirant sur le fauve. Le bas des côtés est couvert de plumes blanchâtres, rayées de petites lignes cendrées paralleles à leur circonférence. Les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Les plumes scapulaires supérieures sont de la même couleur; les inférieures sont d'un noir de velours. Les plus petites couvertures du dessus des aîles

les plus proches du corps sont cendrées, & bordées de blanchâtre : les petites qui suivent ces dernieres, ainsi que les moyennes, sont blanches : les grandes les plus éloignées du corps, & les cinq ou six plus proches du corps sont d'un cendré très-foncé : toutes les grandes intermédiaires sont de la même couleur depuis leur origine jusque vers la moitié de leur longueur ; l'autre moitié, qui est la seule qui paroisse lorsque l'aîle est pliée, est blanche. L'aîle est composée de vingt-sept plumes : les dix premieres sont d'un cendré-brun : les quatre suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la quatorziéme inclusivement, sont de la même couleur du côté extérieur, & d'un cendré clair du côté intérieur ; la quinziéme est blanche, & marquée d'un peu de cendré sur le côté intérieur vers son extrémité : les six suivantes, sçavoir depuis la seiziéme jusqu'à la vingt-uniéme inclusivement, sont entiérement blanches : les trois qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la vingt-deuxiéme jusqu'à la vingt-quatriéme inclusivement, sont blanches, & bordées extérieurement de noir de velours : la vingt-cinquiéme est de la même couleur que

inferiores nigræ, holoserici villosi instar splendentes. Tectrices alarum superiores minimæ corpori viciniores cinereæ, candicante fimbriatæ : minimæ proximè sequentes, sicut & mediæ, candidæ : majores à corpore remotiores & quinque sexve corpori finitimæ saturatissimè cinereæ : majores intermediæ omnes ab ipsarum exortu mediam versùs longitudinem usque concolores, alterâ medietate, quæ sola, alis complicatis, conspicua, candidâ. Alam componunt viginti septem remiges : decem primores cinereo-fuscæ : quatuor proximè sequentes, ab undecima scilicet ad decimam quartam usque inclusivè, in latere exteriore concolores, in interiore dilutè cinereæ : decima quinta albicat, & pauco cinereo in latere interiore versùs ipsius extremitatem insignitur : sex quæ proximè sequuntur, à decima sexta scilicet ad vigesimam primam usque inclusivè, sunt penitùs candidæ : tres has novissimas sequentes, à vigesima secunda scilicet ad vigesimam quartam usque inclusivè, candidæ, exteriùs nigro, holoserici villosi ins-

tar ſplendente, marginatæ: vigeſima quinta tribus nuper deſcriptis concolor; ſed in ea margo nigra latus quoque interiùs occupat: vigeſima ſexta in latere exteriore candida, nigro, holoſerici villoſi inſtar ſplendente, fimbriata, in interiore cinerea, eodem nigro fimbriata, ſed tantùm versùs extremitatem: vigeſima ſeptima tandem cinerea, exteriùs nigro, holoſerici villoſi inſtar ſplendente, marginata. Sex remiges corpori viciniores maximam obtinent longitudinem, in acumen deſinunt, & dum ala complicatur, quartam circiter longitudinis caudæ partem attingunt. Caudam componunt octodecim rectrices cinereæ, ſcapo nigricante donatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem; unde fit cauda acuta. Oculorum irides ſanguineo colore tinctæ. Mandibula ſuperior ſuperiùs & ad uncum nigra, ad latera obſcurè rubra; inferior penitùs nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, coccinei; ungues verò rubeſcentes.

ces trois dernieres; mais la bordure noire s'étend auſſi ſur le côté intérieur: la vingt-ſixiéme eſt blanche & bordée de noir de velours du côté extérieur, tandis que ſon côté intérieur eſt cendré, & bordé auſſi de noir de velours, mais ſeulement vers le bout: la vingt-ſeptiéme eſt cendrée, & bordée extérieurement de noir de velours. Les ſix plus proches du corps ſont fort longues, ſe terminent en pointe, & s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, environ juſqu'au quart de la longueur de la queue. La queue eſt compoſée de dix-huit plumes cendrées, dont la tige eſt noirâtre. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte; ce qui rend la queue pointue. L'iris des yeux eſt de couleur de ſang. Le demi-bec ſupérieur eſt noir en-deſſus & à ſon crochet, & d'un rouge obſcur ſur ſes côtés; le demi-bec inférieur eſt entiérement noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un rouge vif; & les ongles rougeâtres.

La *femelle* eſt à peu près de la même grandeur & de la même groſſeur que le *mâle*; mais elle en différe par ſa couleur. La tête & la partie du col qui en eſt la plus voiſine, ſont d'un roux ſale. Les plumes du ſommet de la tête ſont un peu plus longues que les autres, & forment vers l'occiput une eſpece de petite hupe. La gorge eſt blanche. Le bas de la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un joli cendré. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des côtés, le haut des jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc tirant un peu ſur le fauve. Le bas des côtés eſt blanchâtre, & varié de petites rayes tranſverſales cendrées. Les aîles & la queue ſont colorées à peu près comme celles du *mâle*. Le bec eſt d'un rouge obſcur, excepté ſon crochet, qui eſt noirâtre. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont rouges; & les ongles rougeâtres.

On les trouve ſur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Fœmina magnitudine & craſſitie cum *mare* circiter convenit; ab illo autem colore diſcrepat. Caput & pars colli ipſi finitima ſordido imbuuntur rufo. Pennæ ſummum caput veſtientes reliquarum longitudinem paululùm ſuperant, & versùs occipitium exiguam criſtam quodammodo efficiunt. Guttur albet. Colli ſuperioris pars infima, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt eleganter cinereæ. Colli inferioris pars infima, pectus, venter, laterum & crurum ſuprema pars, inferioreſque caudæ tectrices ex albo ad fulveſcentem colorem vergunt. Laterum infima pars candicat, exiguiſque tæniis tranſverſis cinereis variegatur. Alæ & cauda alis & caudæ *maris* circiter concolores. Roſtrum obſcurè rubrum, attamen ad uncum nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, rubri; ungues verò rubeſcentes.

Juxta maris littora verſantur. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 2. L'HARLE HUPÉ.

Voyez le mâle Pl. XXIII.

Merganser cristatus, superne splendidè niger, uropygio fusco & cinereo-albo transversim & undatim striato (*mas*) cinereus (*fœmina*), infernè albus; capite & collo supremo nigro-violaceis, obscurè viridi colore variantibus (*mas*) sordidè rufis (*fœmina*); (torque albo *mas*); collo infimo & pectore supremo rufescente, albo & nigro variegatis; remigibus undecim primoribus fusco-nigricantibus; rectricibus fuscis, exteriùs ad margines cinereo-albo variegatis. . . . . MERGANSER CRISTATUS.

Merganser. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 49. *sp.* 1.
Mergus cristâ dependente, capite nigro-cœrulescente, collari albo. *Faun. Suec. Linn. N°.* 113.
Mergus crista dependente, capite nigro-cœrulescente, collari albo. Merganser. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 62. *sp.* 2.
Mergus quem Bellonius gallicè Herle vocat. *Jonst. Avi. pag.* 89.
Mergus crista dependente, capite nigro maculis ferrugineis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 114. (*fœmina*).
Mergus crista dependente, capite nigro maculis ferrugineis. Serrator. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 62. *sp.* 3. (*fœmina*).
Mergus fuscus. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 49. *sp.* 2. (*fœmina*).
Mergus cirratus fuscus. *Willugh. Ornith. pag.* 255. *hujus icon minimè accurata Tab. LXIV, sub titulo*, Mergus cirratus minor. (*Fœmina*). *Raj. Syn. Avi. pag.* 135. *N°. A.* 4. (*fœmina*).
Mergus cirratus fuscus; Anas longirostra Gesneri; Serula Venetorum. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 393. (*fœmina*). *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 434. (*fœmina*).
Mergus longiroster minor. *Gesn. icon. Avi. pag.* 86, *in qua hujus capitis icon non satis accurata.* (*fœmina*).
Mergus longirostrus. *Jonst. Avi. pag.* 96. *hujus capitis icon à Gesnero mutuata Tab.* 47. (*fœmina*). *Charlet. Exer. pag.* 101. *N°.* 3. (*fœmina*). *Charlet. Onomazt. pag.* 95. *N°.* 3. (*fœmina*).
Mergus longirostrus Jonstoni. *Barr. Ornith. Classʃ. I. Gen. III. sp.* 2. (*fœmina*).
Anas longirostra. *Gesn. Avi. pag.* 133, *in qua hujus capitis icon non satis accurata.* (*fœmina*).

Anas longiroſtra, ſive Mergus longiroſter. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 281. *hujus capitis icon à Geſnero mutuata pag.* 282. (*fœmina*).
Anas longiroſtra prima. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 205. (*fœmina*).
Anas longiroſtra ſecunda. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 206.
Anatis ſpecies, Herle ſeu Harle Gallis dicta. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 236.
Serrator cirratus. *Klein. Avi. pag.* 140. *N°.* 2.
Herle. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag.* 164.
Jonſt. Avi. pag. 98.
Harle. *Alb. Tom. II. pag.* 65; *avec une figure mal coloriée du mâle Pl.* 101.
Plongeon à la poitrine rouge. *Edwards. Tom. II. pag. XCV; avec une figure aſſez exacte du mâle Pl.* 95.
Les Vénitiens appellent la femelle SERULA. *Willugh. Rzac.*
Les Allemands appellent le mâle GROSSE LANGSCHNAEBLICHTE; GESCHECKTE STRAUS ENDTE. *Schwenck. & la femelle*, LANGSCHNABEL. *Geſn. Aldrov. Schwenck.* SCHLUCHT-ENTE. *Geſn. Aldrov.* WIESELCHEN; WEISSE TUCH ENDTE; SCHLICHT ENDTE; & *quelques-uns* TEUCHER. *Schwenck.*
Les Suédois, WARK-FOGEL; KJOER-FOGEL. *Linn.*
Les Suédois qui habitent la Province de Gothland, ARD. *Linn.*
Les Suédois qui habitent la Province d'Upland, SKRAKA. *Linn.*
Les Polonois appellent la femelle NUREK CZUBATY. *Rzac.*
Les Anglois l'appellent LESSER CORMORANT. *Charlet.*

Il eſt un peu moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied dix pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied dix pouces quatre lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces huit lignes de long; ſa queue trois pouces huit lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes trois lignes & demie; ſon pied dix-huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces ſix lignes, l'extérieur

Præcedenti paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem decem pollices & ſex lineas æquat; & ad extremos ungues unum pedem decem pollices & quatuor lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque duos pollices & octo lineas longum eſt; cauda tres pollices cum octo lineis; pars crurum plumis denudata tres cum ſemi lineas; pes octodecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum ſex lineis, ex-

timus duos pollices & sex cum semi lineas, intimus duos pollices & sesquilineam; posticus autem novem lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum septem pollicum & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ mediam circiter longitudinem caudæ pertingunt. Caput, guttur, partemque colli capiti finitimam tingit color nigro-violaceus, viridi obscuro quidem, sed splendente & deaurato, pro vario quo lucis radii incidunt modo, varians. Infra quem colorem tænia extat transversa alba, torquem, collum non penitùs ambientem, quodammodo efficiens. Pennæ summum caput vestientes sunt valdè graciles, flexibiles, longissimæ, quibusdam trium pollicum & duarum linearum longitudinem obtinentibus, elegantissimamque cristam retrorsùm dependentem efformant. Collum infimum & pectus supremum rufescente, albo & nigro eleganter variegantur. Dorsi suprema pars nigro imbuitur colore, holoserici villosi instar splendente. Dorsum infimum, uropygium,

deux pouces six lignes & demie, l'intérieur deux pouces une ligne & demie; & celui de derriere neuf lignes. Il a deux pieds sept pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge & la partie du col la plus voisine de la tête sont d'un noir-violet, changeant, selon les différentes expositions à la lumiere, en un verd sombre, mais brillant & doré. Au dessous de cette couleur est une bande transversale blanche, qui forme une espece de collier, lequel n'entoure pas entiérement le col. Les plumes du sommet de la tête sont très-déliées, flexibles, très-longues, quelques-unes ayant jusqu'à trois pouces deux lignes de longueur, & forment une très-belle hupe, qui retombe en arriere. Le bas du col & le haut de la poitrine sont joliment variés de roussâtre, de blanc & de noir. La partie supérieure du dos est d'un noir de velours. La partie inférieure du dos, le croupion, les petites couvertures du dessus de la queue & les côtés sont rayés transversalement & en zigzags de brun & de gris-blanc. Les grandes couvertures du dessus de la queue sont d'un gris-brun,

& bordées de grisâtre. Le bas de la poitrine, le ventre, les couvertures du dessous de la queue & le haut des jambes sont blancs. Sur chacun des côtés de la poitrine sont d'assez grandes plumes blanches, bordées de noir dans toute leur circonférence, qui recouvrent la partie antérieure des aîles, lorsqu'elles sont pliées. Les plus petites couvertures du dessous des aîles sont grises, & bordées de blanc : les moyennes sont blanches : & les grandes sont cendrées. Parmi les plumes scapulaires, les unes sont noires, & les autres blanches. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont d'un cendré - brun : les moyennes sont blanches : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un brun-noirâtre ; les suivantes ou celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur depuis leur origine jusque vers la moitié de leur longueur ; & de-là jusqu'à leur extrémité elles sont blanches ; enfin les grandes les plus proches du corps sont brunes. L'aîle est composée de vingt-sept plumes : les onze premieres sont d'un brun-noirâtre : les trois suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la quatorziéme inclusivement, sont de la même cou-

superiores caudæ tectrices minores & latera fusco & cinereo-albo transversim & undatim striantur. Tectrices caudæ superiores majores sunt griseo - fuscæ, griseo fimbriatæ. Pectus infimum, venter, inferiores caudæ tectrices & crurum suprema pars albicant. In pectoris lateribus majusculæ extant pennæ candidæ, in tota circumferentia nigro marginatæ, alarum complicatarum partem anteriorem obtegentes. Inferiores alarum tectrices minimæ sunt griseæ, albo fimbriatæ : mediæ candidæ : majores cinereæ. Ex scapularibus pennis, aliæ sunt nigræ, alteræ albæ. Tectrices alarum superiores minimæ cinereo-fuscæ : mediæ candidæ : majores à corpore remotiores fusco-nigricantes ; sequentes, medium scilicet locum obtinentes, ab ipsarum exortu mediam versùs longitudinem usque concolores, inde ad extremitatem candidæ ; majores tandem corpori finitimæ fuscæ. Viginti septem remigibus ala conflatur : undecim primores ex fusco nigricant : tres proximè sequentes, à duodecima scilicet ad decimam quartam usque inclusivè, eodem

eodem colore tinguntur; in latere tamen interiore candicante terminantur; qui color eò majus ſpatium occupat, quò remix fit interior: ſex quæ noviſſimas iſtas proximè ſequuntur, à decima quinta ſcilicet ad vigeſimam uſque incluſivè, in latere exteriore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque fuſco-nigricantes, in reliquis candidæ: quatuor proximè ſequentes, à vigeſima prima ſcilicet ad vigeſimam quartam uſque incluſivè, albæ, exteriùs nigro holoſerici villoſi inſtar ſplendente marginatæ: tres tandem corpori viciniores fuſcæ. Cauda octodecim conſtat rectricibus fuſcis, cinereo-albo exteriùs variegatis & marginatis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem; unde fit cauda extremitate acuta. Mandibula ſuperior in aliis nigra, in alteris rubeſcens; inferior rubra. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ungueſque rubri.

leur; mais leur côté intérieur eſt terminé de blanchâtre, cette couleur s'étendant d'autant plus loin, que la plume eſt plus intérieure: les ſix qui ſuivent ces dernieres, ſçavoir depuis la quinziéme juſqu'à la vingtiéme incluſivement, ſont d'un brun-noirâtre du côté extérieur depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur; tout le reſte eſt blanc: les quatre ſuivantes, ſçavoir depuis la vingt-uniéme juſqu'à la vingt-quatriéme incluſivement, ſont blanches, & bordées extérieurèment de noir de velours: enfin les trois plus proches du corps ſont brunes. La queue eſt compoſée de dix-huit plumes brunes, variées & bordées extérieurement de gris-blanc. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le demi-bec ſupérieur eſt noir dans les uns, & rougeâtre dans d'autres; l'inférieur eſt rouge. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont rouges.

La *femelle* eſt à peu près de la grandeur & de la groſſeur du *mâle*; mais elle en différe par ſa couleur. La tête & la partie du col qui en eſt la plus voiſine, ſont d'un roux ſale. Les plumes du ſommet de la tête ſont aſſez longues, & forment une hupe, qui retombe en arriere. La gorge eſt blanche. Le bas de la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus de la queue & les côtés ſont cendrés. Le bas de la partie inférieure du col & le haut de la poitrine ſont variés de rouſſâtre, de blanc & de noir. Le bas de la poitrine, le ventre, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Les aîles & la queue ſont colorées à peu près comme celles du *mâle*. Le demi-bec ſupérieur eſt d'un brun-verdâtre en-deſſus, & rouge ſur les côtés; l'inférieur eſt entiérement rouge. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont d'un rouge-orangé.

On les trouve ſur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Fœmina magnitudine & craſſitie cum *mare* circiter convenit; ab illo autem colore diſcrepat. Caput & pars colli ipſi finitima ſordido rufo tinguntur. Pennæ ſummum caput veſtientes ſunt longiuſculæ, & criſtam retrorſum dependentem efficiunt. Guttur albicat. Colli ſuperioris partem infimam, dorſum, uropygium, pennas ſcapulares, ſuperiores caudæ tectrices & latera tingit cinereus color. Colli inferioris infima pars, ſupremumque pectus rufeſcente, albo & nigro variegantur. Pectus infimum, venter, latera, inferioreſque caudæ tectrices albent. Alæ & cauda iiſdem ferè coloribus ac in *mare* variegantur. Mandibula ſuperior ſuperne ex fuſco virideſcit, ad latera rubet; inferior eſt penitùs rubra. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ungueſque rubro-aurantii.

Juxta maris littora verſantur. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 3. Le petit Harle hupé ou la Piette.

Voyez Pl. XXIV. le mâle fig. 1; *& la femelle fig.* 2.

Merganser cristatus, superne splendidè niger, infernè albo-argenteus; capite & collo candidis; cristâ partim candidâ partim obscurè viridi-violaceâ; maculâ per oculos nigro-viridescente; torque semicirculari in collo superiore nigro; remigibus decem primoribus nigricantibus; rectricibus cinereis. (*Mas*).

Merganser superne cinereo-fuscus, infernè albo-argenteus; partibus capitis & colli supremi superioribus fulvis; gutture albo; colli inferioris infimâ parte cinereo-albâ; remigibus decem primoribus nigricantibus; rectricibus cinereis. (*Fœmina*) . . . . Merganser cristatus minor sive Albellus.

Mergus cristâ dependente subtus nigrâ, corpore albo, dorso nigro, alis variegatis. Albellus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 62. *sp.* 4.
Mergus varius major, vulgò Mergus Rheni & Monialis alba. *Gesn. icon Avi. pag.* 87, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Mergus Rhenanus. *Gesn. Avi. pag.* 131, *in qua eadem icon.*
Mergus Rhenanus, quibusdam Monialis alba. *Charlet. Exer. pag.* 101. *N°.* 1.
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°.* 1.
Mergus Rhenanus, quibusdam Monialis alba appellatus. *Jonst. Avi. pag.* 96. *hujus icon à Gesnero mutuata Tab.* 47, *sub titulo*, Mergus Rheni.
Mergus Rheni Ornithologi. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 274. *hujus icon à Gesnero mutuata pag.* 275.
Mergus Rheni Gesnero, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 255.
Raj. Syn. Avi. pag. 135. *N°.* 5.
Mergus varius. *Gesn. Avi. pag.* 132.
Mergus alius major cirrhatus. *Gesn. Avi. pag.* 132.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 276.
Mergus major cirratus Gesneri. *Raj. Syn. Avi. pag.* 135. *N°. A.* 3.
Mergus major. *Jonst. Avi. pag.* 96.
Mergus varius, qui Monialis fusca dicitur. *Gesn. Avi. pag.* 133. (*fœmina*).
Mergus varius, quem circa Argentoratum Germani Monialem fuscam appellant. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 282. (*fœmina*).
Mergus Argentinensis. *Gesn. Avi. pag.* 133. (*fœmina*).

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 282. (*fœmina*).

Mergus muſtelaris. *Geſn. Avi. pag.* 132, *in qua hujus capitis icon non ſatis accurata.* (*fœmina*).

Anas ſeu Mergus, quem vulgo Miſeni muſtelarem appellant. *Geſn. icon. Avi. pag.* 86, *in qua eadem capitis icon.* (*fœmina*).

Anas longiroſtra quinta. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 208.

Anas longiroſtra ſeptima. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 209.

Anas Albella. *Klein. Avi. pag.* 135. *N°.* 30.

Albellus aquaticus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 276. *hujus icon minimè accurata pag.* 277.

Jonſt. Avi. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. 47.

Albellus alter, ſeu Mergo muſtelari leucomelano congener. *Aldrov. Avi Tom. III. pag.* 276. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 278.

Albellus alter Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 254. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LXIV, ſub titulo*, Albellus.

Serrator minimus. *Klein. Avi. pag.* 140. *N°.* 4.

Piette. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag.* 171; *avec une figure peu exacte pag.* 172.

Bel. Portr. d'Oiſ. pag. 36 *a, dans laquelle eſt la même figure.*

Plongeon de mer. *Alb. Tom. I. pag.* 78; *avec une figure mal coloriée du mâle Pl.* 89.

Les Italiens aux environs de Belinzone l'appellent GARGANEY. *Geſn. Aldrov.*

Les Allemands, DAUCHER; WYSSE NONN. *Geſn.* NUNN; RHYN-ENT. *Geſn. Aldrov.* NONN ENDTE; GESCHECKTES ENDTLIN; ELSTER ENDTLIN; NONN ENDTLIN; EYSZ ENDTLIN; NIEDERLENDISCH ENDTLIN. *Schwenck. & quelques-uns*, YSENTE. *Geſn.* YSZENTEN. *Geſn. Aldrov.* EYS ENDTE. *Schwenck.*

Les Allemands des environs de Strasbourg appellent la femelle MERCH; GRAUWE NUNN. *& quelques-uns*, WISELGEN. *Geſn. Aldrov.*

Les Anglois, SMEW. *Willugh.* WHITE NUN. *Raj.* WHITE NUN-DIVER. *Charlet.*

Il eſt un peu plus gros qu'une *Sarcelle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied quatre pouces, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes de long; ſa

Craſſitie *Querquedulam* paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem unum pedem & quatuor pollices explet, & ad extremos ungues quidecim pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque ſexde-

cim lineas longum est; cauda tres pollices & totidem lineas; pars crurum plumis denudata binas cum semi lineas; pes duodecim cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue viginti quinque lineas, extimus duos pollices, intimus unum pollicem cum octo lineis; posticus autem septem cum semi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum pedum; alæ verò complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput, guttur & collum sunt candida. In utroque capitis latere majuscula extat macula subrotunda nigra, viridi obscuro colore variante, in qua oculi siti sunt, quæque ad rostri exortum usque protenditur. Pennæ summum caput & occipitium vestientes reliquarum longitudinem excedunt, elegantemque cristam efformant. Quæ pennæ sunt in summo capite candidæ, in occipitio obscurè virides, saturatissimo violaceo colore variantes. In colli exortu, versùs dorsum scilicet, & superne tantùm, tænia extat transversa nigra, holoserici villosi instar splen-

queue trois pouces trois lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, deux lignes & demie; son pied douze lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, vingt-cinq lignes, l'extérieur deux pouces, l'intérieur un pouce huit lignes; & celui de derriere sept lignes & demie. Il a deux pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge & le col sont blancs. De chaque côté de la tête est une assez grande tache presque ronde, d'un noir changeant en verd obscur, dans laquelle sont placés les yeux, & qui s'étend jusqu'à l'origine du bec. Les plumes du sommet de la tête, ainsi que celles de l'occiput, sont plus longues que les autres, & forment une belle hupe. Ces plumes sont blanches sur le sommet de la tête, & d'un verd obscur changeant en un violet très-foncé sur l'occiput. A l'origine du col, vers le dos, & en-dessus seulement, est une raye transversale d'un noir de velours, qui descend sur les côtés du col, & forme une espece de collier demi-circulaire. Un peu plus bas, environ au-dessus de l'origine des aîles,

ſont deux autres bandes tranſverſales du même noir de velours, ſçavoir une de chaque côté. Chacune de ces trois bandes a à peu près la figure d'un arc de cercle. Le dos & le croupion ſont d'un noir de velours. Les couvertures du deſſus de la queue ſont cendrées. La poitrine, le ventre & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc-argenté. Le haut des jambes eſt d'un blanc moins brillant. Les côtés ſont couverts de plumes d'un fort joli gris-blanc, varié tranſverſalement & en zigzags de très-petites rayes d'un brun foncé. Les plumes ſcapulaires ſupérieures ſont blanches, & bordées extérieurement de noir de velours : les inférieures ſont d'un cendré foncé. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont d'un cendré-brun, varié d'un peu de blanc : les grandes ſont cendrées, & terminées de blanc. Les plus petites du deſſus ſont d'un brun-noirâtre : les moyennes ſont blanches : les grandes les plus éloignées du corps ſont noirâtres : les grandes les plus proches du corps ſont de la même couleur du côté intérieur, d'un noir-violet du côté extérieur, & bordées de blanc par le bout. L'aîle eſt compoſée de vingt-

dens, ſupra colli latera deſcendens, & torquem ſemicircularem quodammodo efficiens. Paulò infra, ſcilicet ſupra alarum exortum, binæ aliæ extant tæniæ tranſverſæ eodem nigro, holoſerici villoſi inſtar ſplendente, imbutæ, utrinque ſcilicet una. Ex iſtis autem tribus tæniis, quælibet arcum circuli figurâ circiter æmulatur. Dorſum & uropygium ſunt nigra, holoſerici villoſi inſtar ſplendentia. Superiores caudæ tectrices cinereæ. Pectus, venter & pennæ caudam ſubtus obtegentes albo-argenteo tinguntur. Crurum ſuprema pars minùs ſplendidè albicat. Latera cooperiunt pennæ elegantiſſimè cinereo-albæ, minutiſſimis tæniis ſaturatè fuſcis tranſverſim & undatim variegatæ. Scapulares ſuperiores candidæ, nigro holoſerici villoſi inſtar ſplendente exteriùs marginatæ : inferiores ſaturatè cinereæ. Tectrices alarum inferiores minores cinereo-fuſcæ, pauco albo variegatæ : majores cinereæ, candido terminatæ. Superiores minimæ fuſco-nigricantes : mediæ candidæ : majores à corpore remotiores nigricantes : majo-

res corpori finitimæ in latere interiore concolores, in exteriore nigro-violaceæ, albo in apice fimbriatæ. Alam componunt viginti quinque remiges, omnes subtus cinereæ; superne verò decem primores sunt nigricantes: novem proximè sequentes, ab undecima scilicet ad decimam nonam usque inclusivè, in latere interiore concolores, in exteriore nigro-violaceæ, albo in apice marginatæ; violaceus color in undecima remige, sicut & in duodecima, est non multùm conspicuus: remix vigesima nigricat, & albo in apice fimbriatur: vigesima prima est in latere interiore cinereo-fusca, in exteriore candida, nigro-violaceo marginata: vigesima secunda interiùs cinerea, exteriùs alba: tres tandem corpori viciniores cinereæ. Quæ quatuor nuper descriptæ remiges maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, nonnihil ultra caudæ exortum protenduntur. Caudam componunt sexdecim rectrices cinereæ, scapo superne fusco præditæ. Quatuor intermediæ lateralium longitudinem nonnihil superant; laterales

cinq plumes, toutes cendrées en-dessous; mais en-dessus les dix premieres sont noirâtres: les neuf suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la dix-neuviéme inclusivement, sont de la même couleur du côté intérieur, d'un noir-violet du côté extérieur, & bordées de blanc par le bout; le violet est fort peu apparent sur les onziéme & douziéme plumes: la vingtiéme est noirâtre, & bordée de blanc par le bout: la vingt-uniéme est d'un cendré brun du côté intérieur, blanche & bordée de noir-violet du côté extérieur: la vingt-deuxiéme est cendrée du côté intérieur, & blanche du côté extérieur: enfin les trois plus proches du corps sont cendrées. Ces quatre dernieres plumes sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent lorsque l'aîle est pliée, un peu au-delà de l'origine de la queue. La queue est composée de seize plumes cendrées, dont la tige est brune en-dessus. Les quatre du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec, la partie des jambes

qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont de couleur de plomb-verdâtre; & les ongles noirâtres.

verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Roſtrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ex plumbeo colore virideſcunt; ungues verò nigricant.

La *femelle* eſt un peu plus petite que le *mâle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatorze pouces huit lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes de long; ſa queue deux pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, deux lignes & demie; ſon pied douze lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur un pouce onze lignes, l'intérieur un pouce ſept lignes; & celui de derriere cinq lignes & demie. Elle a un pied dix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. Le deſſus de la tête, la partie ſupérieure du col qui en eſt la plus voi-

Fœmina craſſitie paululùm *mari* cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuordecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & octo lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque ſexdecim lineas longum eſt; cauda duos pollices & ſex lineas; pars crurum plumis denudata binas cum ſemi lineas; pes duodecim cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue pollices binos, extimus unum pollicem & undecim lineas, intimus unum pollicem cum ſeptem lineis; poſticus autem quinque cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis decem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ tertiam circiter longitudinis caudæ partem

partem attingunt. Caput superius, pars colli superioris illi finitima, genæque fulvo tinguntur colore, in capitis vertice paululùm fuscescente. Guttur, collique inferioris suprema pars & latera albicant. Colli inferioris pars infima ex cinereo albet. Colli superioris ima pars, dorsum, uropygium, pennæ scapulares & superiores caudæ tectrices sunt cinereo-fuscæ. Pectus, venter & pennæ caudam subtus obtegentes albo-argenteo tinguntur. Crurum suprema pars dilutè cinerascit. Latera cinereo imbuuntur colore paulò minùs quàm qui dorsum tingit, saturato, quique attentè intuenti tæniis obscuriore colore imbutis transversim & undatim striatus videtur. Alæ alis *maris* concolores, coloribus tamen non ità vividis imbutæ : attamen excipiendæ sunt quatuor remiges corpori viciniores cinereo-fuscæ. Cauda sexdecim conflatur rectricibus cinereis. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore imbuti; ungues verò nigricantes.

Juxta maris littora ver-

fine, & les joues sont d'un fauve qui est un peu rembruni sur le sommet de la tête. La gorge, & le haut de la partie inférieure & des côtés du col sont blancs. Le bas de la partie inférieure du col est d'un gris-blanc. Le bas de sa partie supérieure, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré-brun. La poitrine, le ventre & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc-argenté. Le haut des jambes est d'un cendré clair. Les côtés sont d'un cendré un peu moins foncé que celui du dos, & qui, regardé attentivement, paroît rayé transversalement & en zigzags de bandes d'une couleur plus obscure. Les aîles sont colorées comme celles du mâle, mais les couleurs ne sont pas si vives : il faut cependant excepter les quatre plumes de l'aîle les plus proches du corps, qui sont d'un cendré-brun. La queue est composée de seize plumes cendrées. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb; & les ongles noirâtres.

On les trouve sur les bords

de la mer, sur les rivieres & les étangs. Ils se nourrissent de *Poissons* & d'*Insectes aquatiques. Du cabinet de M. de Reaumur.*

santur; fluviosque & piscinas frequentant. *Piscibus* & *Insectis aquaticis* vescuntur. *Ex museo Realmuriano.*

4. L'HARLE BLANC ET NOIR.

Merganser superne niger, infernè albus; remigibus majoribus nigris; rectricibus fuscis . . . . MERGANSER LEUCOMELANUS.

Mergus alter. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 276.
Aliud Mergi genus. *Gesn. Avi. pag.* 132.
Anas longirostra sexta. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 208.
Tiers. *Bel. Hist. Nat. des Oiʃ. pag.* 165.
Les Italiens l'appellent MERGON; *quelques-uns*, GARGANELLO; *& d'autres* POLONO. *Gesn. Aldrov.*
Les Italiens aux environs de Belinzone, GYVEN. *Gesn. Aldrov.*
Les Italiens aux environs du Lac Majeur, GYVEN. *Gesn. Aldrov.*
Les Allemands, WISSE TUCH-ENT. *Gesn. Aldrov.* GROSSE GESCHECKTE ENDTE. *Schwenck.*

Il est à peu près de la grosseur de l'*Harle hupé*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied dix pouces six lignes. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a quatre pouces de long. La tête, la partie supérieure du col, le dos & le croupion sont noirs. Les plumes scapulaires sont de la même couleur. Les couvertures du dessus de la queue sont brunes. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & celles du dessous des aîles sont

Cum *Merganʃere criʃtato* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem decem pollices & sex lineas explet. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos quatuor pollices longum est. Caput, collum superius, dorsum & uropygium nigra sunt. Scapulares pennas tingit idem color. Superiores caudæ tectrices sunt fuscæ. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes eleganter albi-

cant. Tectrices alarum superiores minores, sicut & majores corpori viciniores, eodem imbuuntur colore : majores à corpore remotiores sunt nigræ. Remiges alarum majores nigro quoque tinguntur : minores sunt candidæ. Caudam componunt rectrices fuscæ. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri. Habitat in *Germania*, ibique piscinas frequentat.

d'un beau blanc. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur : les grandes les plus éloignées du corps sont noires. Les grandes plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur : les moyennes sont blanches. La queue est composée de plumes brunes. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges. On le trouve en *Allemagne* sur les étangs.

5. L'HARLE NOIR.

Merganser superne niger, infernè albus; collo spadiceo; tæniâ transversâ in alis candidâ; remigibus majoribus, rectricibusque nigris . . . . MERGANSER NIGER.

Mergus niger. *Gesn. Avi. pag.* 133.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 281.
Jonst. Avi. pag. 96.
Mergus niger Jonstoni. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. III. sp.* 4.
Anas longirostra tertia. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 207.
Les Allemands l'appellent SCHWARTZER TEUCHER. *Gesn. Aldrov. Schwenck.* GROSSER TEUCHER; TAUCH ENDTE; *& quelques-uns,* RACHE. *Schwenck.*

Magnitudine & crassitie *Anatem domesticam* circiter æmulatur. Caput, dorsum & uropygium tingit color niger. Pennæ scapulares & superiores caudæ tectrices eo-

Il est à peu près de la grandeur & de la grosseur du *Canard domestique*. La tête, le dos & le croupion sont noirs. Les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue

ſont de la même couleur. Le col eſt d'un rouge-bai. La poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Tout le deſſus des aîles eſt noir, & marqué d'une bande tranſverſale blanche. La queue eſt compoſée de plumes noires. Le bec, la partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont noirs. On le trouve en *Allemagne* ſur les rivieres & les étangs.

dem imbuuntur colore. Collum ſpadiceum. Pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, inferioreſque caudæ tectrices albent. Alæ in tota ſuperficie ſuperiore nigræ, tæniâ tranſverſâ candidâ inſignitæ. Rectricibus nigris cauda conflatur. Roſtrum, pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ungueſque nigri. Habitat in *Germania*, ibique flumina & piſcinas frequentat.

6. L'Harle étoilé.

Merganſer ſuperne fuſco-nigricans, infernè albus; capite ſuperiore ſpadiceo; maculâ per oculos nigrâ, infra oculos ſtellatâ candidâ; tectricibus alarum ſuperioribus albis; remigibus quatuordecim primoribus nigris; rectricibus fuſco-nigricantibus . . . . Merganser stellatus.

Mergus capite griſeo, criſta deſtituto. *Faun. Suec. Linn. N°.* 115.
Mergus capite griſeo lævi. Mergus minutus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 62. *ſp.* 5.
Mergus melanoleucus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 49. *ſp.* 3.
Mergus albus. *Geſn. Avi. pag.* 133.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 282.
Jonſt. Avi. pag. 89.
Alterum Mergi varii Genus. *Geſn. Avi. pag.* 132.
Tertium Mergi varii Genus, ſeu Mergus Glacialis. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 279. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 280.
Mergus Glacialis. *Jonſt. Avi. pag.* 96. *hujus icon ab Aldrovando mutuatâ Tab.* 47.
Willugh. Ornith. pag. 254.
Charlet. Exer. pag. 101. *N°.* 2.
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°.* 2.

Mergus Glacialis Gesnero. *Raj. Syn. Avi. pag.* 135.
Anas stellata. *Klein. Avi. pag.* 135. *N°.* 29.
Râle d'eau. *Alb. Tom. I. pag.* 77 ; *avec une figure mal coloriée Pl.* 88.
Les Allemands l'appellent YSENTLE. *Gesn. Aldrov.*
Les Allemands aux environs de Strasbourg, WYSSE MERCH. *Gesn. Aldrov.*
Les Hollandois, PYLSTERT. *Gesn. Aldrov.*
Les Anglois, WEAZEL-COOT. *Alb.*

Cum *Querquedula* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem & extremos ungues sexdecim circiter pollices æquat. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum circiter pedum ; alæ verò complicatæ versùs tertiam longitudinis caudæ partem usque protenduntur. Caput superius est spadiceum. In utroque capitis latere majuscula extat macula nigra, subrotunda, ad rostri exortum usque producta, in qua siti sunt oculi. Infra utrumque oculum altera adest macula candida, figurâ suâ stellam æmulans. Pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices ex fusco nigricant. Collum inferius, pectus, venter, latera, crurum suprema pars & pennæ caudam subtus obtegentes albent. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori finitimæ, sunt

Il est à peu près de la grosseur d'une *Sarcelle*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue & des ongles est d'environ seize pouces. Il a environ deux pieds de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusque vers le tiers de la longueur de la queue. La partie supérieure de la tête est d'un rouge-bai. De chaque côté de la tête est une assez grande tache noire, presque ronde, qui s'étend jusqu'à l'origine du bec, & dans laquelle sont placés les yeux. Au-dessous de chacun des yeux est une autre tache blanche, qui a la figure d'une étoile. La partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un brun-noirâtre. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus

proches du corps, ſont de cette derniere couleur : les grandes les plus éloignées du corps ſont noires. L'aîle eſt compoſée de vingt-trois plumes : les quatorze premieres ſont noires : les ſept ſuivantes, ſçavoir depuis la quinziéme jusqu'à la vingt-uniéme incluſivement, ſont blanches : la vingt-deuxiéme eſt de la même couleur du côté extérieur, & noire du côté intérieur : la plus proche du corps eſt entiérement noire. La queue eſt compoſée de ſeize plumes d'un brun-noirâtre. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec eſt noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont noirs dans les uns, & d'un orangé pâle dans d'autres; & les ongles ſont noirs. On le trouve ſur les rivieres & les étangs.

ſimili albo imbutæ : majores à corpore remotiores nigræ. Viginti tribus remigibus ala conflatur : quatuordecim primores nigræ : ſeptem proximè ſequentes, à decima quinta ſcilicet ad vigeſimam primam uſque incluſivè, candidæ : vigeſima ſecunda in latere exteriore concolor, in interiore nigra : corpori tandem vicinior penitùs nigra. Caudam componunt ſexdecim rectrices fuſco-nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Roſtrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, in aliis nigri; in alteris pallidè aurantii; ungues verò nigri. Flumina & piſcinas frequentat.

** 7. L'Harle cendré ou le Biévre.

Voyez le mâle Pl. XXV.

Mergan ſer criſtatus, ſuperne cinereus, pennis colli & uropygii cinereo-albo in apice marginatis, infernè albo-fulveſ-

cens; capite & collo supremo spadiceis; gutture albo; remigibus decem primoribus cinereo-fuscis; rectricibus cinereis . . . . MERGANSER CINEREUS.

Mergus vertice & collo rubentibus. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. III. sp.* 3.
Mergus ruber. *Gesn. Avi. pag.* 133.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 281.
Jonst. Avi. pag. 96.
Charlet. Exer. pag. 101. *N°.* 4.
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°.* 4.
Castor seu Fiber Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 285. *hujus icon à Bellonio mutuata Tab.* 284.
Biévre Oiseau. *Bel. Hist. nat. des Oiſ. pag.* 163, *dans laquelle il y a une mauvaise figure.*
Biévre. *Bel. Portr. d'Oiſ. pag.* 33 *a*, *dans laquelle est la même figure.*
Les Grecs l'appellent Κασορις ὄρνις. *Bel.*
Les Allemands ROTER TEUCHER. *Gesn. Aldrov.*
Les Anglois, RED-HEADED DIVER. *Charlet.*

Crassitie *Anatem domesticam* paululùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem & decem pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem novem pollices cum linea unica. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque duos pollices & quatuor cum semi lineas longum est; cauda quatuor pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata tres lineas; pes unum pollicem cum septem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & sex lineas, extimus duos pollices cum quinque lineis, intimus viginti quinque li-

Il est un peu plus gros qu'un *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied dix pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied neuf pouces une ligne. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces quatre lignes & demie de long; sa queue quatre pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, trois lignes; son pied un pouce sept lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces six lignes, l'extérieur deux pouces cinq lignes, l'intérieur vingt-cinq lignes, & celui de derriere sept lignes. Il a deux pieds

ſix pouces de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête & la partie du col qui en eſt la plus voiſine, ſont d'un rouge-bai. Toutes les plumes du deſſus de la tête ſont déliées, très-longues, quelques-unes ayant juſqu'à deux pouces cinq lignes de long, & forment une belle hupe. La gorge eſt blanche. Le bas de la partie ſupérieure du col, le croupion & les côtés ſont couverts de plumes cendrées, bordées de gris-blanc par le bout. Celles qui couvrent le dos, ainſi que les ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue, ſont cendrées & ſans bordures. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine & le ventre ſont d'un blanc tirant un peu ſur le fauve. Les couvertures du deſſous de la queue ſont de la même couleur, mais chacune d'elles eſt marquée dans ſon milieu d'une tache oblongue cendrée. Le haut des jambes eſt d'un gris clair. Les plus petites couvertures du deſſous des aîles ſont blanches : les moyennes, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont cendrées dans leur milieu, & blanches ſur leurs bords : les grandes les plus éloignées du

neas ; poſticus autem ſeptem lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum & ſex pollicum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ tertiam circiter longitudinis caudæ partem attingunt. Caput & pars colli ipſi finitima ſpadiceo colore tinguntur. Pennæ omnes caput ſuperius obtegentes ſunt graciles, longiſſimæ, quædam enim duorum pollicum & quinque linearum longitudinem obtinent, elegantemque criſtam efficiunt. Guttur albicat. Colli ſuperioris partem infimam, uropygium & latera veſtiunt pennæ cinereæ, cinereo-albo in apice marginatæ. Quæ dorſum cooperiunt, ſicut & ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices cinereæ quidem, ſed marginibus deſtitutæ. Colli inferioris pars infima, pectus & venter ex albo ad fulveſcentem inclinant colorem. Pennæ caudam ſubtus obtegentes concolores, quælibet autem maculâ oblongâ cinereâ in medio inſignitur. Crurum ſuprema pars dilutè griſea. Tectrices alarum inferiores minimæ candidæ : mediæ, ſicut & majores corpori viciniores, in medio cinereæ, ad

ad margines candidæ: majores à corpore remotiores dilutè cinereæ. Margines alarum, infra articulum carpo humano respondentem, vestiunt plumulæ cinereæ, albo fimbriatæ. Superiores alarum tectrices minores sunt cinereæ: majores corpori finitimæ concolores: proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum obtinent, ab ipsarum exortu mediam versùs longitudinem usque cinereo-fuscæ, in reliqua longitudine candidæ, cinereo terminatæ: majores à corpore remotiores cinereo-fuscæ. Ala notha cinereo-fusco similiter imbuta. Alam componunt viginti sex remiges, quarum decem primores cinereo-fuscæ: quatuor proximè sequentes, ab undecima scilicet ad decimam quartam usque inclusivè, in latere exteriore concolores, in interiore albidæ: sex quæ nuper descriptas proximè sequuntur, à decima quinta scilicet ad vigesimam usque inclusivè, candidæ, minutâ maculâ cinereâ versùs ipsarum extremitatem insignitæ; quæ macula in decima octava remige non multùm conspicua, in decima nona verò & vigesima majuscula; sex cor-

corps sont d'un cendré clair. Le bord de l'aîle, au-dessous du pli qui répond à celui du poignet, est couvert de petites plumes cendrées, & bordées de blanc. Les petites couvertures du dessus des aîles sont cendrées: les grandes les plus proches du corps sont de la même couleur: les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont d'un cendré-brun depuis leur origine jusque vers la moitié de leur longueur; le reste est blanc, & terminé de cendré: les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré-brun. L'aîle bâtarde est de cette derniere couleur. L'aîle est composée de vingt-six plumes: les dix premieres sont d'un cendré-brun: les quatre suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la quatorziéme inclusivement, sont de la même couleur du côté extérieur, & blanchâtres du côté intérieur: les six qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la quinziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont blanches, & marquées vers leur extrémité d'une petite tache cendrée; cette tache est fort peu apparente sur la dix-huitiéme plume, & elle est assez grande sur la dix-neuviéme & la vingtiéme: les six plus proches du corps sont cendrées. Ces dernieres sont fort

longues, & s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, juſque vers l'origine de la queue. La queue eſt composée de vingt plumes cendrées. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le demi-bec ſupérieur eſt brun ; l'inférieur eſt rouge. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont rougeâtres. Il ſe nourrit de *Poiſſons*. On le trouve ſur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

pori viciniores cinereæ. Quæ noviſſimæ maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, versùs caudæ exortum uſque protenduntur. Viginti rectricibus cinereis cauda conſtat. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem ; unde fit cauda apice rotundata. Mandibula ſuperior fuſca, inferior rubra. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, unguesque rubeſcentes. *Piſcibus* veſcitur. Fluvios, piſcinaſque frequentat. *Ex muſeo Realmuriano.*

8. L'HARLE HUPÉ DE VIRGINIE.

Merganſer criſtatus ſuperne nigricans, infernè albus, imo ventre fuſco ; capite & collo nigris ; criſtâ orbiculari nigrâ, utrinque in medio candidâ ; remigibus majoribus, rectricibuſque fuſcis. (*Mas*).

Merganſer criſtatus, in toto corpore fuſcus ; criſtâ orbiculari. (*Fœmina*) . . . . . . MERGANSER VIRGINIANUS CRISTATUS.

Mergus criſta globoſa utrinque alba, corpore ſupra fuſco, ſubtus albo. Mergus cucullatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 62. *ſp.* 1.

Serrator cucullatus. *Klein. Avi. pag.* 140. *N°.* 3.

Ecatototl ſeu Avis venti. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 24. *cap. XLVI. Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 33. *Cap. XCV. Raj. Syn. Avi. pag.* 175.

Altera Ecatototl. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 24. *cap. XLVII.*
Ecatototl altera. *Raj. Syn. Avi. pag.* 175.
Avis venti. *Eus. Nieremb. pag.* 222.
Avis venti, Heatotolt. *Willugh. Ornith. pag.* 301.
Heatototl, seu Avis venti. *Jonst. Avi. pag.* 128.
Heatototl altera. *Eus. Nieremb. pag.* 222.
Jonst. Avi. pag. 128.
Willugh. Ornith. pag. 301.
Canard hupé. *Catesb. Tom. I. pag.* 94; *avec une figure exacte Pl.* 94.
Les Anglois l'appellent Round-crested Duck. *Catesb.*
Les Mexiquains, Ecatototl. *Fern. Raj.*

Anati domesticæ paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem sexdecim pollices & sex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque duos pollices & totidem lineas longum est; cauda quatuor pollices; pars crurum plumis denudata tres cum semi lineas; pes quatuordecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue viginti quinque lineas, extimus duos pollices, intimus unum pollicem cum octo lineis; posticus autem sex cum semi lineas. Alæ complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, guttur & collum nigra sunt. Pennæ partem capitis superiorem obtegentes maximâ longitudine pollent, & crassam ef-

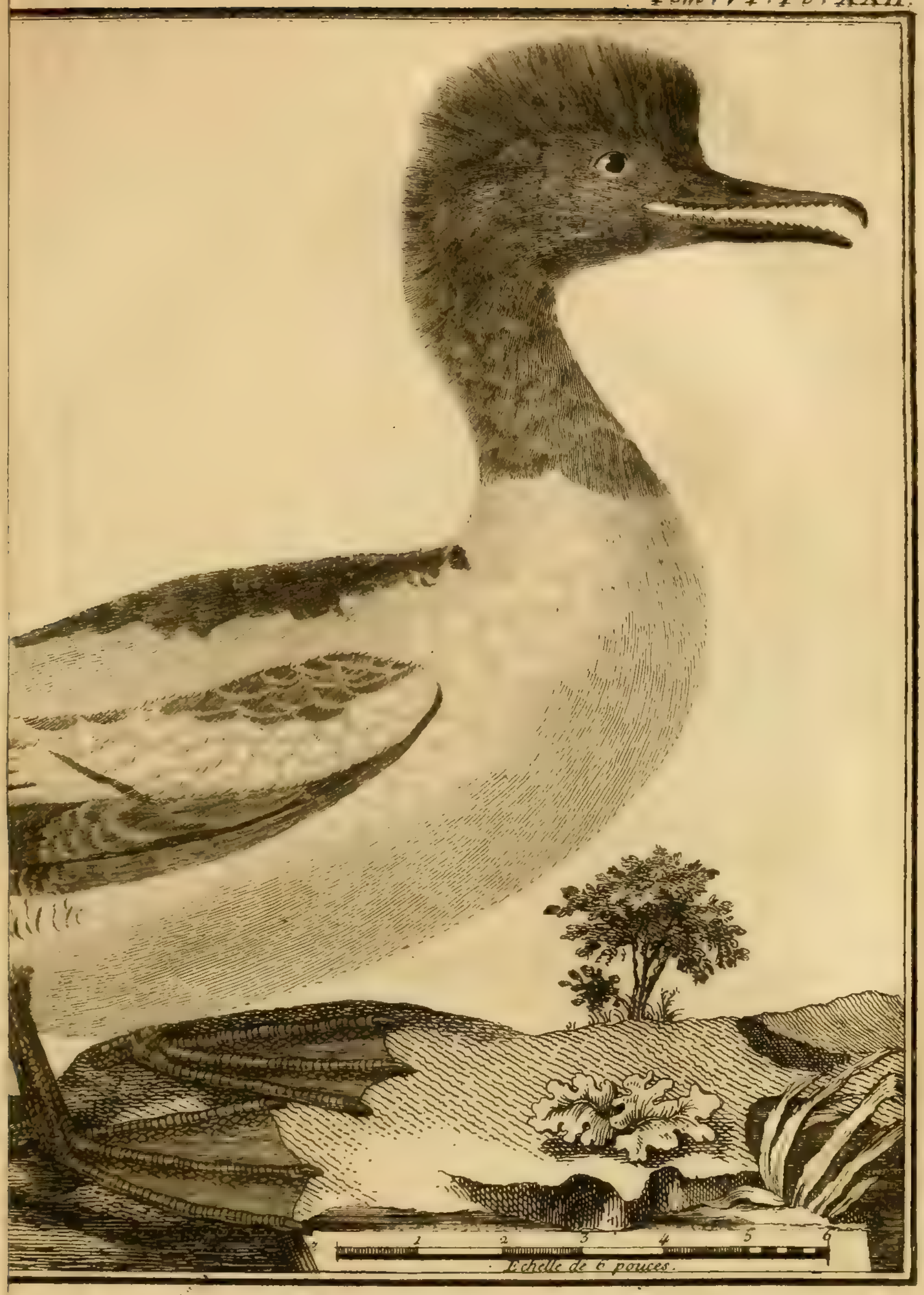
Il n'est pas tout-à-fait si gros qu'un *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ seize pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de quinze pouces trois lignes. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces deux lignes de long; sa queue quatre pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, trois lignes & demie; son pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, vingt-cinq lignes, l'extérieur deux pouces, l'intérieur un pouce huit lignes; & celui de derriere six lignes & demie. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la gorge & le col sont noirs. Les plumes de la partie supérieure de la tête sont fort longues, & forment une grosse hupe or-

biculaire noire, & dont le milieu de chacun des côtés est blanc. Cette hupe a près de deux pouces six lignes de hauteur. Le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont noirâtres. La poitrine & le haut du ventre sont blancs. Le bas-ventre, les couvertures du dessus & du dessous de la queue, le haut des jambes & les côtés sont bruns. Les couvertures du dessus des aîles sont noirâtres, mais les grandes intermediaires, ou celles qui occupent le milieu, sont terminées de blanc. Les grandes plumes de l'aîle sont brunes : les moyennes sont noirâtres, & bordées extérieurement de blanc. La queue est composée de plumes brunes. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est jaune. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un gris-brun; & les ongles noirâtres.

La *femelle* différe du *mâle* par sa couleur, qui est brune par tout le corps. Sa hupe est plus

ficiunt cristam orbicularem nigram quidem, sed in utriusque lateris medio candidam. Quæ crista duorum pollicum & sex ferè linearum altitudinem obtinet. Dorsum, uropygium & scapulares pennæ nigricant. Pectus & venter supremus albent. Imum ventrem, tectrices caudæ superiores & inferiores, crurum partem supremam & latera tingit color fuscus. Superiores alarum tectrices nigricantes, majores tamen intermediæ, istæ scilicet quæ medium locum tenent, albo terminatæ. Remiges majores fuscæ : minores nigricantes, exteriùs albo-marginatæ. Rectrïcibus fuscis cauda conflatur. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides luteæ. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, griseo-fusci; ungues verò nigricantes.

Fœmina à *mare* discrepat colore in universo corpore fusco. Cristam gerit *maris*



[M]arle, mâle.



Dessiné et Gravé par Martinet.

Harle, mâle.



rle hupé, mâle.

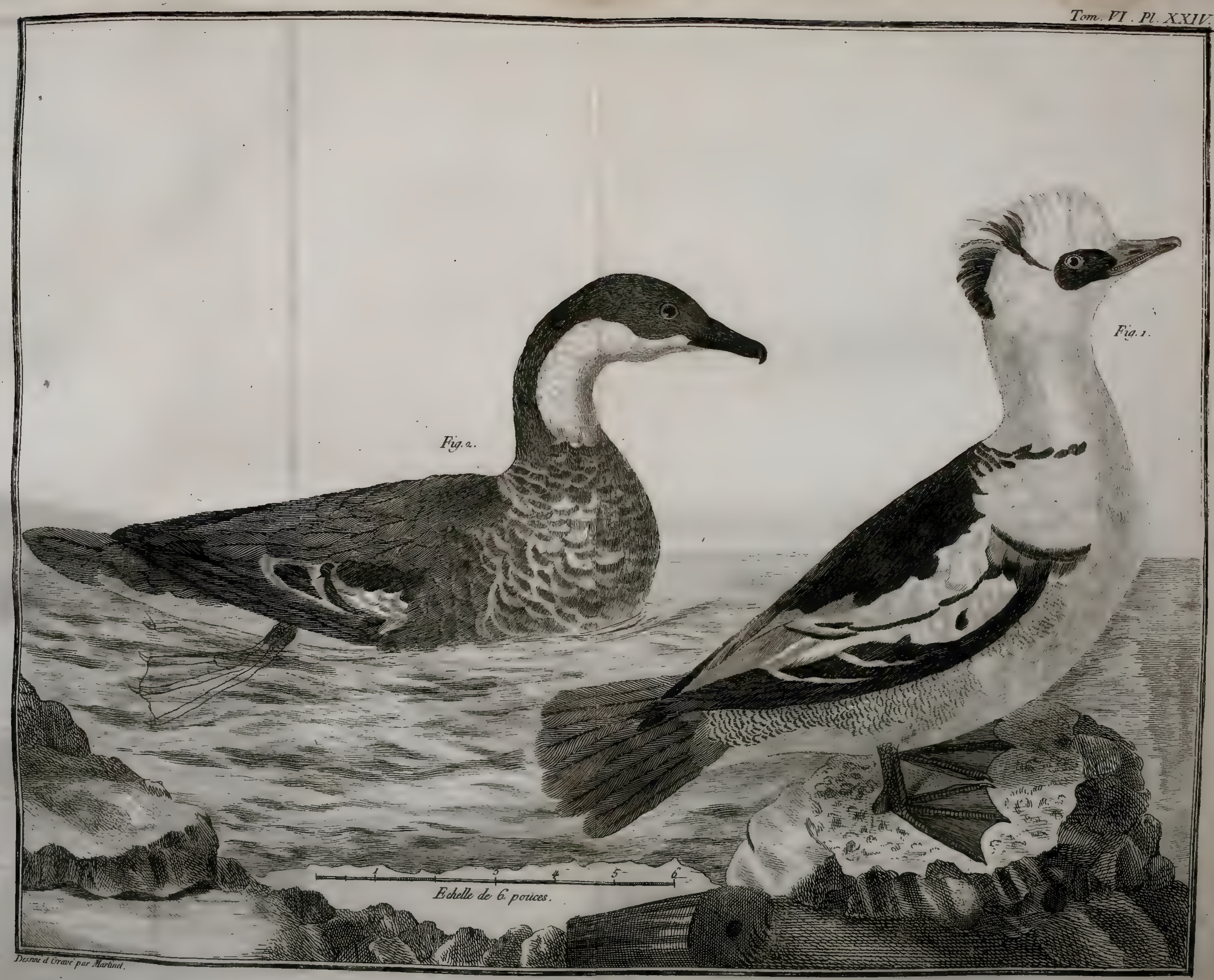


Dessiné et Gravé par Martinet.

Harle hupé, mâle.



2. *Petit Harle hupé, ou Piette, femelle.*



1. Petit Harle hupé, ou Piette, mâle. 2. Petit Harle hupé, ou Piette, femelle.





cendré ou Bièvre, mâle.



Destiné et Gravé par Martinet.

Harle cendré ou Bièvre, mâle.

cristâ minorem & penitùs fuscam.

Habitant in *Virginia*, *Carolina* & *Mexico*; fluminaque & stagna frequentant.

petite que celle du *mâle*, & entiérement brune.

On les trouve sur les rivieres & les étangs de *Virginie*, de *la Caroline* & du *Mexique*.

SECTIO II.

Eæ quæ rostro donantur superne convexo, infernè planiusculo.

DUo in illa sectione continentur genera Avium, latitudine rostri respectivè ad ipsius crassitiem à se invicem discrepantium. In aliis enim rostri crassities latitudinem æquat, ut in *Ansere*: in alteris rostri latitudo crassitiem superat, ut in *Anate*.

In omnibus hujus sectionis Avibus rostri apex unguiculatus est & obtusus. Ipsarum rostra sunt, limæ instar, denticulata.

SECTION II.

Ceux dont le bec est convexe en-dessus & applati en-dessous.

CEtte section contient deux genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par la largeur de leur bec respectivement à son épaisseur. Les uns ont le bec aussi épais que large, comme l'*Oye*: les autres ont le bec plus large qu'épais, comme le *Canard*.

Tous les Oiseaux de cette section ont le bout du bec onguiculé & obtus. La dentelure de leur bec ressemble à celle d'une lime.

C V I.

Genus Anserinum.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :

C V I.

Genre de l'Oye.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec dentelé *comme une lime*, convexe en-dessus & applati en-dessous, aussi épais que large ; ayant le bout onguiculé & obtus.

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Rostrum, *limæ instar*, denticulatum, superne convexum, infernè planiusculum, ipsius crassities latitudinem æquans ; ipsius apex unguiculatus, obtusus.

Tous les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur. Ils ont aussi la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

Omnium hujus generis Avium digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranulâ donatur. Ipsarum crurum pars infima plumis denudatur.

** 1. L'Oye domestique.

Anser versicolor . . . . Anser domesticus.

Anser versicolor non cirratus. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. II. sp.* 2.
Anser. *Gesn. icon. Avi. pag.* 73, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Rzac. Hist. nat. Pol. pag. 300.
Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag. 432.
Charlet. Exer. pag. 103. *N°. XI.*
Charlet. Onomazt. pag. 98. *N°. XI.*
Frisch. hujus icon accurata Tab. 157.
Anser domesticus. *Gesn. Avi. pag.* 141, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 99. *hujus icon non satis accurata pag.* 102 ; *& Pulli icon non satis accurata pag.* 103.
Schwenck. Avi. Sil. pag. 209.
Jonst. Avi. pag. 92. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48.
Willugh. Ornith. pag. 273. *hujus icon non satis accurata Tab. LXXV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 136. *N°. A.* 3.
Raj. Syn. Avi. pag. 191. *N°.* 8.
Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 323. *N°. V.*
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.
Prosper. Alp. Ægypt. Vol. I. pag. 199.

Anser domesticus, rusticus. *Klein. Avi. pag.* 129. *N°.* 2.

Anser vulgaris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 4.

Anas rostro semicylindrico; corpore supra cinereo, subtus albido; rectricibus margine albis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 90.

Anas rostro semicylindrico, corpore supra cinereo subtus pallidiore, collo striato. Anser domesticus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 7. *var.* 2.

Anas. *Moehr. Avi. Gen.* 61.

Cygnus subcinereus subtus albidus, rostro recto latiusculo. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 480.

Oye privée. *Bel. Hist. nat. des Oiſ. pag.* 156; *avec une figure peu exacte pag.* 157.

Oye, Jars. *Bel. Portr. d'Oiſ. pag.* 31 *a.*

Les François appellent le mâle JARS; *la femelle*, OYE; *& le jeune* OYSON.

Les Arabes, AVAZ *ou* ANAZ; KAKI. *Gesn. Aldrov.* OUZE; UZE. *Aldrov.*

Les Sarazins, le mâle, OCHE; *& la femelle*, WOSZHE. *Gesn. Aldrov.*

Les Grecs, χὴν. *Bel. Gesn. Aldrov. Jonst. Charlet. Ils appellent le jeune* χηνὶδης. *Schwenck.*

Les Grecs modernes, χίνα. *Gesn. Aldrov. Schwenck. Jonst. Charlet.*

Les Espagnols, GANSO; PATO. *Ils appellent le mâle* ANSARON. *Gesn. Aldrov.* ANSAR, *& quelques-uns*, BIVAR; *& le jeune*, PATICO; HIJO DE PATO. *Aldrov.*

Les Catalans, HOCA. *Barr.*

Les Italiens, OCA. *Gesn. Aldrov.* OCHA; OCHO. *Bel.* PAPARA. *Bel. Gesn. Aldrov.* PAVARA; *& le jeune*, PAPERA. *Aldrov.*

Les Frisons, GUSZ. *Gesn.*

Les Suisses, GANSS. *Aldrov.*

Les Allemands, ZAME GANS. *Schwenck.* GANSS. *Ils appellent le mâle* GANSERICH. *Gesn. Aldrov. Schwenck.* GANSER. *Gesn. Aldrov. Schwenck. Rzac. & le jeune*, JUNGE GANS; GAENSELIN. *Schwenck.*

Les Illyriens, GANSY *ou* HUS. *Gesn. Aldrov.*

Les Polonois, GES; GASIOR. *Rzac.*

Les Suédois, GOAS. *Linn.*

Les Flamands, GANS. *Ils appellent la femelle* GOES. *Aldrov.*

Les Anglois, GOSE. *Gesn. Aldrov.* GOOSE. *Gesn. Aldrov. Charlet.* TAME GOOSE. *Willugh. Raj. Sloane. Browne.*

Ad *Gallo-pavonis* crassitiem accedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes novem pollices & tres lineas æquat, & ad extremos un-

Elle approche de la grosseur d'un *Dindon.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds neuf pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de

deux pieds dix pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces ſept lignes de long; ſa queue ſix pouces; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, huit lignes; ſon pied trois pouces ſix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces dix lignes, l'extérieur trois pouces ſept lignes, l'intérieur trois pouces; & celui de derriere dix lignes ſeulement. Elle a cinq pieds huit pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. Ses couleurs varient comme celles des autres *Oiſeaux domeſtiques*. Les unes ſont entiérement blanches: d'autres ont tout le deſſus du corps cendré: d'autres d'un cendré-brun: d'autres variés de blanc, de cendré, &c. tandis que tout le deſſous de leur corps eſt blanc. L'aîle eſt compoſée de vingt-ſept plumes, ou entiérement blanches, ou variées des précédentes couleurs. Les cinq ou ſix plus proches du corps ſont fort longues, ſe terminent un peu en pointe, & s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La queue eſt compoſée

gues duos pedes decem pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & ſeptem lineas longum eſt; cauda ſex pollices; pars crurum plumis denudata octo lineas; pes tres pollices cum ſex lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & decem lineas, extimus tres pollices cum ſeptem lineis, intimus tres pollices; poſticus autem decem tantummodo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quinque pedum & octo pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ tres quartas longitudinis caudæ partes attingunt. Color in illo ut in reliquis *Avibus domeſticis* varius. Alii enim ſunt penitùs candidi: alii in univerſo corpore ſuperiore cinerei: alii cinereo-fuſci: alteri albo, cinereo, &c. variegati; in toto autem corpore inferiore candidi. Alam componunt viginti ſeptem remiges, ſive penitùs albæ, ſive præcedentibus coloribus variæ. Quinque ſexve corpori viciniores maximam obtinent longitudinem, paululùm in acumen deſinunt, & dum ala complicatur, mediam

circiter

circiter caudæ longitudinem attingunt. Octodecim rectricibus cauda conflatur. Binæ intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Oculorum irides rubescentes. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, in junioribus lutei, in adultis rubri; ungues verò nigricantes. *Ex museo Realmuriano.*

de dix-huit plumes. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. L'iris des yeux est rougeâtre. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont jaunes dans les jeunes, & rouges dans les adultes; & les ongles noirâtres. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Hujus speciei varietas est

Une variété de cette espece est

** A. *L'Oye hupée.*

Anser cristatus.

Anser versicolor cirratus. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. II. sp.* 1.

A præcedente non discrepat nisi pennis summum caput vestientibus reliquis longioribus, & cristam efficientibus.

Elle ne différe de la précédente qu'en ce que les plumes du sommet de sa tête sont plus longues que les autres, & forment une hupe.

** 2. L'Oye Sauvage.

Anser superne cinereo-fuscus, marginibus pennarum dilutioribus, infernè albidus, imo ventre niveo; rectricibus nigricantibus, exteriùs & apice albo fimbriatis, utrinque extimâ penitùs candidâ . . . . Anser sylvestris.

Anſer cinereus corpore ſubrotundo. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. II. ſp.* 3.

Anſer ſylveſtris. *Friſch. hujus icon accurata Tab.* 155.
Proſp. Alp. Ægypt. Vol. I. pag. 199.

Anſer ferus ſylveſtris vel immanſuetus. *Geſn. Avi. pag.* 158, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*

Anſer ferus. *Geſn. icon. Avi. pag.* 72, *in qua eadem icon.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 147. *hujus icon à Geſnero mutuata pag.* 150; *& inſuper altera icon minimè accurata pag.* 151.
Schwenck. Avi. Sil. pag. 212.
Jonſt. Avi. pag. 93. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48.
Willugh. Ornith. pag. 274. *hujus icon minimè accurata Tab. LXIX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 136. *N°. A.* 4.
Charlet. Exer. pag. 103. *N°.* 1.
Charlet. Onomazt. pag. 98. *N°.* 1.
Sibbald. Scot. illuſtr. Part. II. Lib. III. pag. 21.
Rzac. Hiſt. Nat. Pol. pag. 269.
Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag. 359.
Marſil. Danub. Tom. V. pag. 100. *fœminæ icon non ſatis accurata Tab.* 48.

Anſer ferus ſympliciter. *Klein. Avi. pag.* 129. *N°.* 3.

Anſer ferus alius ſive tertius ſylveſtris. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 155. *hujus icon peſſima pag.* 153.

Anſer ferus alius ſive Flandricus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 155. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 152.

Anſer paluſtris noſter, Grey Lagg dictus. *Raj. Syn. Avi. pag.* 138. *N°. A.* 3.

Anſer vulgaris. *Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen.* 48. *ſp.* 4.

Anas roſtro ſemicylindrico; corpore ſupra cinereo, ſubtus albido; rectricibus margine albis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 90.

Anas roſtro ſemicylindrico, corpore ſupra cinereo ſubtus pallidiore, collo ſtriato. Anſer ferus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 7. *var.* 1.

Tlalacatl, ſeu Anſer montanus. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 34. *cap. XCVIII.*

Oye ſauvage. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag.* 158.
Alb. Tom I. pag. 79; *avec une figure mal coloriée Pl.* 90.
Kolbe. Deſcrip. du C. de B. Eſp. Tom. III. pag. 143.

Les Grecs l'appellent Χλὼ ὁ μικρὸς; Χλὼ ὁ ἀγελαῖος *Schwenck.*

Les Eſpagnols, ANSAR BRAVO. *Geſn. Aldrov.*

Les Italiens, OCA SALVATICHA. *Geſn. Aldrov.*

Les Allemands, WILDE GANSS. *Geſn. Aldrov. Rzac.* WILDE GANS; GRAWE GANS. *Schwenck.* SCHNEE GANSS. *Geſn. Aldrov.*

Les Polonois, GES; GES DZIKA. *Rzac.*

Les Suédois, WILL GOAS. *Linn.*
Les Anglois, WILD GOOSE. *Willugh. Charlet.* COMMON WILD GOOSE. *Willugh. Sibbald.* GREY LAGG. *Willugh.*
Les Mexiquains, TLALACATL. *Fern.*

Præcedenti paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam duos pedes octo pollices & sex lineas explet, & ad extremos ungues duos pedes novem pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & sex lineas longum est; cauda quinque pollices & novem lineas; pars crurum plumis denudata septem lineas; pes tres pollices cum quinque lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & novem lineas, extimus tres pollices cum sex lineis, intimus tres pollices; posticus autem novem solummodo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est quinque pedum & septem pollicum; alæ verò complicatæ ad tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Capitis superior pars est cinereo-fusca. Collum superius, dorsum, uropygium & scapulares pennæ concolores, marginibus tamen pennarum dilu-

Elle n'est pas tout-à-fait si grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds huit pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds neuf pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces six lignes de long; sa queue cinq pouces neuf lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, sept lignes; son pied trois pouces cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces neuf lignes, l'extérieur trois pouces six lignes, l'intérieur trois pouces; & celui de derriere neuf lignes seulement. Elle a cinq pieds sept pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La partie supérieure de la tête est d'un cendré-brun. Le dessus du col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont de la même couleur; mais les bords de chaque plume sont d'une couleur un peu plus claire. Les joues, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine &

le haut du ventre ſont blanchâtres. Le bas-ventre, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un blanc de neige. Les côtés ſont couverts de plumes cendrées, bordées de blanchâtre. Celles qui couvrent la partie extérieure du haut des jambes, ſont de la même couleur, tandis que celles qui en couvrent la partie intérieure, ſont blanches. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont cendrées, & bordées de blanchâtre : les grandes ſont d'un cendré-brun & ſans bordure. Les plus petites du deſſus, ainſi que les grandes les plus éloignées du corps, ſont d'un cendré clair : les moyennes, & les grandes les plus proches du corps ſont d'un cendré-brun, bordées de blanchâtre. L'aîle eſt compoſée de vingt-ſept plumes : les dix premieres ſont griſes du côté extérieur depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur; le reſte eſt noirâtre, ainſi que tout leur côté intérieur : les onze ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la vingt-uniéme incluſivement, ſont griſes du côté extérieur, & brunes du côté intérieur : enfin les ſix plus proches du corps ſont de la même couleur que les ſcapulaires. Ces ſix dernie-

tiore imbutis colore. Genæ, guttur, pars colli inferior, pectus & venter ſupremus candicant. Venter imus, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores niveo candore nitent. Latera coperiunt pennæ cinereæ, albido fimbriatæ. Quæ crurum partem ſupremam in latere exteriore veſtiunt, eodem colore tinguntur; quæ verò eamdem partem interiùs obtegunt, ſunt candidæ. Tectrices alarum inferiores minores cinereæ, albido marginatæ: majores cinereo-fuſcæ, marginibus albidis deſtitutæ. Superiores minimæ, ſicut & majores à corpore remotiores, dilutè cinereæ : mediæ, & majores corpori finitimæ cinereo-fuſcæ, candicante fimbriatæ. Alam componunt viginti ſeptem remiges, quarum decem primores in latere exteriore ab ipſarum exortu verſùs duas tertias longitudinis partes uſque griſeæ, in reliqua longitudine & in toto latere interiore nigricantes : undecim proximè ſequentes, ab undecima ſcilicet ad vigeſimam primam uſque incluſivè, exteriùs griſeæ, interiùs fuſcæ : ſex tandem corpori viciniores ſcapularibus con-

colores. Quæ sex novissimè dictæ maximâ longitudine pollent, paululùm in acumen desinunt, & dum ala complicatur, ad mediam circiter longitudinem caudæ pertingunt. Octodecim rectricibus cauda constat : sexdecim intermediæ nigricantes, albo exteriùs & apice fimbriatæ : utrinque extima penitùs candida. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Oculorum irides rubescentes. Rostrum ab ipsius exortu mediam versùs longitudinem usque nigricans, deinde croceum, & tandem extremitate nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, luteo-aurantii; ungues verò nigricantes. Stagna & paludes frequentat.

res sont fort longues, se terminent un peu en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La queue est composée de dix-huit plumes : les seize du milieu sont noirâtres, bordées de blanc extérieurement & par le bout : la plus extérieure de chaque côté est entiérement blanche. Les deux plumes du milieu de la queue sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue arrondi. L'iris des yeux est rougeâtre. Le bec est noirâtre depuis son origine jusque vers la moitié de sa longueur; ensuite il est d'un jaune de safran; & son extrémité est noire. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes; les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un jaune-orangé ; & les ongles noirâtres. On la trouve sur les étangs & dans les marais.

3. L'Oye sauvage du Nord.

Anser superne griseo-fuscus, marginibus pennarum dilutioribus, infernè albus, maculis nigris varius ; plumulis basim mandibulæ superioris ambientibus albis ; rectricibus griseo-fuscis, dilutiore colore fimbriatis . . . . Anser Septentrionalis sylvestris.

Anser erythropus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 5.

Anas cinerea fronte alba. *Faun. Suec. Linn. N°.* 92.

Anas cinerea fronte alba. Anser erythropus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 8.

Anas rostro semicylindrico, corpore supra cinereo, subtus pallidiore, collo striato. Anser Canadensis fuscus maculatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 7. *var.* 3.

An Anserinum genus aliud? *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 102. *hujus icon non satis accurata Tab.* 49.

Oie moqueuse. *Edwards. Tom. III. pag. CLIII*; *avec une figure exacte Pl.* 153.

Les Anglois l'appellent LAUGHING-GOOSE. *Edwards.*

Elle est à peu près de la grosseur de la *nôtre*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ deux pieds sept pouces, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds six pouces neuf lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a environ deux pouces trois lignes de long; sa queue six pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, dix lignes; son pied trois pouces; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces quatre lignes, l'extérieur trois pouces, l'intérieur deux pouces onze lignes; & celui de derriere dix lignes. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà des trois quarts de la longueur de la queue. La bâse du demi-bec supérieur est entourée de petites plumes blanches. Les parties supérieures de la tête & du col

Cum *nostrate* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes & septem circiter pollices æquat, & ad extremos ungues duos pedes sex pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & tres circiter lineas longum est; cauda sex pollices; pars crurum plumis denudata decem lineas; pes tres pollices; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & quatuor lineas, extimus tres pollices, intimus duos pollices cum undecim lineis; posticus autem decem lineas. Alæ complicatæ nonnihil ultra tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Basim mandibulæ superioris ambiunt plumulæ albæ. Partes capitis & colli superiores sunt fuscæ: qui

color in summo capite sit saturatior, & nonnihil ad nigrum inclinat. Dorsum, uropygium & scapulares pennæ sunt griseo-fuscæ, marginibus pennarum colore nonnihil dilutiore imbutis. Caput ad latera, guttur, & partem colli inferiorem tingit color griseo-fuscus nonnihil quàm in dorso dilutior. Pectus & venter albicant, maculisque nigris variegantur. Crurum suprema pars, tectricesque caudæ superiores & inferiores similiter albent, sed maculis destituuntur. Latera & pennæ alas subtus obtegentes sunt obscurè fuscæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ corpori viciniores griseo-fuscæ, colore dilutiore fimbriatæ: minimæ, mediæ & majores à corpore remotiores cinereæ: majores tandem corpori finitimæ cinereo similiter imbutæ, sed apicibus albis præditæ. Remiges majores sunt nigricantes: minores concolores, griseo marginatæ. Caudam componunt octodecim rectrices griseo-fuscæ, colore nonnihil dilutiore fimbriatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant; laterales verò sensim atque sensim lon-

sont brunes : cette couleur est plus foncée sur le sommet de la tête, & tire un peu sur le noir. Le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un gris-brun, les bords de chaque plume étant d'une couleur un peu plus claire. Les côtés de la tête, la gorge & la partie inférieure du col sont d'un gris-brun, un peu plus clair que celui du dos. La poitrine & le ventre sont d'un blanc varié de taches noires. Le haut des jambes, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un blanc sans taches. Les côtés & les couvertures du dessous des aîles sont d'un brun sombre. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles les plus proches du corps sont d'un gris-brun, bordées d'une couleur plus claire : les petites, les moyennes & les grandes les plus éloignées du corps sont cendrées : enfin les grandes les plus proches du corps sont de cette derniere couleur, & terminées de blanc. Les grandes plumes de l'aîle sont noirâtres : les moyennes sont de la même couleur, & bordées de grisâtre du côté extérieur & à leur bout. La queue est composée de dix-huit plumes d'un gris-brun, dont les bords sont d'une couleur

un peu plus claire. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges; & les ongles noirs. On la trouve dans les pays *Septentrionaux*.

gitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem, unde fit cauda apice rotundata. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri; ungues verò nigri. In *Septentrionalibus* regionibus habitat.

** 4. L'Oye sauvage de Canada.

Voyez Pl. XXVI.

Anser superne griseus, marginibus pennarum dilutioribus; infernè cinereo-albus, imo ventre candido; capite & collo nigris, ad violaceum vergentibus; genis & gutture albis; uropygio, rectricibusque nigricantibus . . . . Anser Canadensis sylvestris.

Anser Canadensis. *Willugh. Ornith. pag.* 276. *hujus icon non satis accurata Tab. LXX; & insuper altera icon nequaquam accuratior Tab. LXXI, sub titulo,* Anser Cygnoides.
Raj. Syn. Avi. pag. 139. *N°.* 10.
Raj. Syn. Avi. pag. 191. *N°.* 9.
Klein. Avi. pag. 129. *N°.* 6.
Anser Canadensis Willughbeyi. *Sloane. Voy. of Jamaic. Tom. II. pag.* 323. *N°. VI.*
Anas fusca, capite colloque nigro, gula alba. Anser Canadensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 9.
Oye de Canada. *Catesb. Tom. I. pag.* 92; *avec une figure exacte de la tête & du col Pl.* 92.
Oie de Canada. *Edwards. Tom. III. pag. CLI; avec une figure exacte Pl.* 151.
Les Anglois l'appellent Canada Goose. *Willugh. Raj. Edwards.*

Anserem

Anserem domesticum paululùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam tres pedes quinque pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues tres pedes quatuor pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & sex lineas longum est; cauda septem pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata octo lineas; pes tres pollices & totidem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & decem lineas, extimus tres pollices cum septem lineis, intimus tres pollices; & posticus unum pollicem. Alis expansis, extremitates majorum remigum quinque pedum & sex pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad duas tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput & tota ferè colli longitudo nigro tinguntur colore nonnihil ad violaceum vergente. Guttur albicat: quæ albedo utrinque supra genas & ponè oculos versùs occipitium usque protenditur, ibique tæniam octodecim circiter lineas latam efficit. Dorsi suprema pars

Elle est un peu plus grosse que l'*Oye domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de trois pieds cinq pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de trois pieds quatre pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces six lignes de long; sa queue sept pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, huit lignes; son pied trois pouces trois lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces dix lignes, l'extérieur trois pouces sept lignes, l'intérieur trois pouces; & celui de derriere un pouce. Elle a cinq pieds six pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, & le col dans presque toute sa longueur sont d'un noir tirant un peu sur le violet. La gorge est blanche: cette couleur remonte de chaque côté sur les joues & parderriere les yeux jusque vers l'occiput, & y forme une bande large d'environ dix-huit lignes. La partie supérieure du dos & les plumes scapulaires sont grises, chaque plume étant bordée d'un gris très-clair ou blan-

châtre. La partie inférieure du dos eſt couverte de plumes griſes & ſans bordures. Celles qui couvrent le croupion, ſont noirâtres. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine & le haut du ventre ſont d'un gris-blanc. Le haut des jambes & les côtés ſont couverts de plumes griſes, bordées d'un gris très-clair ou blanchâtre. Le bas-ventre eſt blanc, ainſi que les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont griſes, & bordées de blanchâtre: les grandes ſont griſes & ſans bordures. Les petites & les moyennes du deſſus des aîles ſont de la même couleur que les ſcapulaires : les grandes les plus proches du corps ſont griſes : les grandes les plus éloignées du corps ſont de la même couleur du côté extérieur, & brunes du côté intérieur & à leur bout. L'aîle eſt compoſée de vingt-cinq plumes : les dix premieres ſont griſes du côté extérieur depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur; le reſte eſt noirâtre, ainſi que tout leur côté intérieur : les dix ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la vingtiéme incluſivement, ſont griſes du côté extérieur, & brunes du côté inté-

& ſcapulares pennæ ſunt griſeæ, marginibus pennarum dilutiſſimè griſeis aut griſeo-candicantibus. Dorſum infimum veſtiunt pennæ ſimiliter griſeæ, ſed marginibus deſtitutæ. Quæ uropygium obtegunt, ſunt nigricantes. Colli inferioris pars infima, pectus & venter ſupremus ex cinereo albent. Crurum partem ſupremam & latera cooperiunt pennæ griſeæ, dilutiſſimo griſeo aut griſeo-candicante fimbriatæ. Venter imus & tectrices caudæ ſuperiores & inferiores albicant. Inferiores alarum tectrices minores griſeæ, albido marginatæ : majores griſeæ, marginibus albidis deſtitutæ. Tectrices alarum ſuperiores minores & mediæ ſcapularibus concolores : majores corpori viciniores griſeæ : majores à corpore remotiores in latere exteriore concolores, in latere interiore & extremitate fuſcæ. Alam componunt viginti quinque remiges, quarum decem primores in latere exteriore ab ipſarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque griſeæ, in reliqua longitudine & in toto latere interiore nigricantes : decem

proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam usque inclusivè, exteriùs griseæ, interiùs fuscæ: quinque tandem corpori viciniores penitùs griseæ. Quæ quinque novissimæ remiges maximâ longitudine pollent, paululùm in acumen desinunt, & dum ala complicatur, tertiam longitudinis caudæ partem attingunt. Remix tertia reliquarum omnium longitudinem excedit. Octodecim rectricibus nigricantibus cauda conflatur. Oculorum irides avellaneæ: palpebræ ad margines candidæ. Rostrum nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore saturato imbuti; ungues verò nigricantes. Habitat in *Americæ* Septentrionali regione. *Ex museo Realmuriano.*

rieur: enfin les cinq plus proches du corps sont entiérement grises. Ces cinq dernieres sont fort longues, se terminent un peu en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, jusqu'au tiers de la longueur de la queue. La troisiéme plume de l'aîle est la plus longue de toutes. La queue est composée de dix-huit plumes noirâtres. L'iris des yeux est de couleur de noisette: les bords des paupieres sont blancs. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb foncé; & les ongles noirâtres. On la trouve dans la partie Septentrionale de l'*Amérique*. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

5. L'OYE SAUVAGE DE LA BAYE DE HUDSON.

Anser superne obscurè fuscus, pectore concolore, infernè albus, fusco adumbratus; capite & collo candidis, vertice rufescente, collo superiore nigricante maculato; uropygio dilutè cinereo-cœrulescente; rectricibus obscurè fuscis, cinereo fimbriatis . . . . . ANSER SYLVESTRIS FRETI HUDSONIS.

Anas grisea, subtus alba, tectricibus alarum dorsoque postico cœrulescentibus. Anser cœrulescens. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61, *sp.* 10.

Oie aux aîles blues. *Edwards. Tom. III. pag. CLII; avec une figure exacte Pl.* 152.

Les Anglois l'appellent BLUE-WINGED GOOSE. *Edwards.*

Elle eſt à peu près de la groſſeur de la *nôtre*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ deux pieds ſept pouces, & juſqu'à celui des ongles de deux pieds ſix pouces neuf lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces de long; ſa queue cinq pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſept lignes; ſon pied trois pouces : celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, eſt de la même longueur; l'extérieur a deux pouces dix lignes de long, l'intérieur deux pouces neuf lignes; & celui de derriere neuf lignes ſeulement. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà des trois quarts de la longueur de la queue. La tête, & le col dans preſque toute ſa longueur ſont blancs; le ſommet de la tête eſt cependant rouſſâtre; & la partie ſupérieure du col eſt variée de taches noirâtres. Le bas du col, la partie ſupérieure du dos, les plumes ſcapulaires, la poitrine, & les côtés ſont d'un brun ſom-

Noſtratem craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem duos pedes & ſeptem circiter pollices æquat, & ad extremos ungues duos pedes ſex pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices longum eſt; cauda quinque pollices & ſex lineas; pars crurum plumis denudata ſeptem lineas; pes tres pollices : trium digitorum anticorum medius cum ungue eâdem longitudine pollet; extimus duos pollices & decem lineas longus, intimus duos pollices cum novem lineis; poſticus autem novem ſolummodo lineas. Alæ complicatæ nonnihil ultra tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, collumque per totam ferè longitudinem albent; capitis tamen vertex rufeſcit; & partem colli ſuperiorem variegant maculæ nigricantes. Collum infimum, dorſi ſuprema pars, pennæ ſcapulares, pectus & latera obſcurè fuſceſcunt. Dorſum infimum, uropy-

gium, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt dilutè cinereo-cœruleſcentes. Venter, crurum ſuprema pars & inferiores caudæ tectrices albicant quidem, ſed pauco adumbrantur fuſco. Tectrices alarum ſuperiores omnes ex cinereo cœruleſcunt. Remiges majores nigricant : minores eodem colore tinguntur, ſed cinereo in latere exteriore & apice marginantur. Caudam componunt octodecim rectrices obſcurè fuſcæ, cinereo fimbriatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem; unde fit cauda extremitate rotundata. Roſtrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, rubri ; ungues verò nigri. Habitat in *Freto Hudſonis.*

bre. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un cendré-bleuâtre aſſez clair. Le ventre, le haut des jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc un peu nuancé de brun. Toutes les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un cendré-bleuâtre. Les grandes plumes de l'aîle ſont noirâtres : les moyennes ſont de la même couleur, mais elles ſont bordées de cendré du côté extérieur & à leur bout. La queue eſt compoſée de dix-huit plumes d'un brun obſcur, bordées de cendré. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec, la partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont rouges ; & les ongles noirs. On la trouve à la *Baye de Hudſon.*

6. L'OYE DE MOSCOVIE.

Anſer ſuperne obſcurè fuſcus, marginibus pennarum dilutioribus, infernè albus; tuberculo in exortu roſtri carnoſo, aurantio; paleari in gutture pendulo; (capite & collo

ſupremo fuſcis *mas*) ; (capite, collo & pectore fulvis *fœmina*) ; rectricibus obſcurè fuſcis, albido fimbriatis .... ANSER MOSCOVITICUS.

Anſer Ruſſicus. *Klein. Avi. pag.* 129. *N°.* 5.
Anſer roſtro ſemicylindrico atro baſi gibbo, minor. Cygnoides Orientalis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 2. *var.* 1.
Oye de Moſcovie. *Alb. Tom. II. pag.* 58 ; *avec des figures mal coloriées, du mâle Pl.* 91, *& de la femelle Pl.* 92.
Les Anglois l'appellent MUSCOVIAN GANDER. *Alb.*

Elle eſt plus groſſe que l'*Oye domeſtique*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ trois pieds trois pouces ſix lignes. Elle a cinq pieds ſept pouces ſix lignes de vol. Sa tête & le haut du col ſont d'un brun plus foncé ſur la partie ſupérieure de la tête & le deſſus du col que ſur les côtés de la tête & la partie inférieure du col. Le dos eſt d'un brun ſombre, les bords de chaque plume étant d'une couleur plus claire. Le bas du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, le croupion, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, celles du deſſus & du deſſous des aîles, & les côtés ſont blancs. Toutes les plumes de l'aîle ſont de la même couleur. La queue eſt compoſée de plumes d'un brun obſcur, bordées de blanchâtre. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en di-

Anſerem domeſticum craſſitie ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tres pedes totidem pollices & ſex lineas explet. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quinque pedum ſeptem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant. Caput & collum ſupremum fuſca ſunt ; in partibus capitis & colli ſuperioribus ſaturatiùs quàm in capitis lateribus & collo inferiore. Dorſum veſtiunt pennæ obſcurè fuſcæ, dilutiore colore marginatæ. Collum infimum, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, uropygium, pennæ caudam ſuperne & infernè cooperientes, alarumque tectrices ſuperiores & inferiores albent. Remiges omnes concolores. Caudam componunt rectrices obſcurè fuſcæ, albido fimbriatæ. Binæ intermediæ lateralium

longitudinem nonnihil excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Oculorum irides eleganter luteæ. Rostrum aurantium. Supra mandibulæ superioris exortum tuberculum attollitur rotundum, carnosum, eodem aurantio ac rostrum imbutum, attamen in ipsius exortu nigrum, albo marginatum. Palear quoque extat sub gutture pendulum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, eleganter aurantii; ungues verò nigri.

minuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. L'iris des yeux est d'un beau jaune. Le bec est orangé. Sur l'origine du demi-bec supérieur s'éléve un tubercule rond & charnu, du même orangé que le bec, excepté son origine, qui est noire & bordée de blanc. Sous la gorge pend aussi une espece de membrane charnue. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un bel orangé; & les ongles noirs.

Fœmina magnitudine paulùm *mari* cedit. Ab illo coloribus quoque discrepat. Caput, guttur, collum & pectus tingit color fulvus, in partibus capitis & colli superioribus dilutior quàm in reliquis prædictis locis. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superiores alarum tectrices & pennæ caudam superne cooperientes sunt obscurè fuscæ, marginibus pennarum dilutiore colore tinctis. Venter, latera & tectrices caudæ inferiores albicant. Pennæ cru-

La *femelle* n'est pas tout-à-fait si grande que le *mâle*. Elle en différe encore par ses couleurs. La tête, la gorge, le col & la poitrine sont fauves, cette couleur étant plus foncée sur les parties supérieures de la tête & du col qu'ailleurs. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un brun sombre, chaque plume étant bordée d'une couleur plus claire. Le ventre, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les plumes

qui couvrent le côté extérieur du haut des jambes, sont de la même couleur que celles du dos; celles qui en couvrent le côté intérieur, sont blanches. Les plumes de l'aîle & celles de la queue sont d'un brun sombre, & bordées de blanchâtre. Le reste est comme dans le *mâle*, excepté que le tubercule charnu qui est sur l'origine du demi-bec supérieur, n'est pas si gros.

On les trouve en *Moscovie*.

rum partem supremam exteriùs cooperientes pennis dorsum vestientibus concolores: quæ eamdam partem interiùs obtegunt, albent. Alarum remiges, sicut & caudæ rectrices, sunt obscurè fuscæ, albido fimbriatæ. In reliquis cum *mare* convenit; tuberculum tamen carnosum, in mandibulæ superioris exortu positum, non tantam crassitiem obtinet.

Habitant in *Moscovia*.

** 7. L'Oye de Guinée.

Anser superne griseo-fuscus, marginibus pennarum dilutioribus, infernè albus; tuberculo in exortu rostri carnoso luteo-aurantio; paleari in gutture pendulo; tæniâ à capite ad dorsum per summum collum fuscâ; collo inferiore & pectore fulvis; rectricibus griseo-fuscis, albido fimbriatis.... Anser Guineensis.

Anser Hispanicus, an potius Guineensis. *Willugh. Ornith. pag.* 275. *Klein. Avi. pag.* 129. *N°.* 4.
Anser Hispanicus seu Cygnoides. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 104. *hujus icon minùs accurata Tab.* 50.
Anser cygneus. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 48. *sp.* 3.
Anser cygneus Guineensis. *Raj. Syn. Avi. pag.* 138. *N°.* 8.
Anser Chinesiensis. *Frisch. hujus icon satis accurata Tab.* 153; *& insuper capitis icon accurata Tab.* 154.
Cygnus subfuscus, collo longiori, rostro latiori basi gibbo. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 480.
Anas rostro semicylindrico, basi gibbo. *Faun. Suec. Linn. N°.* 89.
Anas rostro semicylindrico basi gibbo. Cygnoides australis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 2.
Oye d'Espagne. *Alb. Tom. I. pag.* 79; *avec une figure mal coloriée Pl.* 91.
Les Suédois l'appellent Turckisk Goas; Siberisk Goas. *Linn.*
Les Anglois, Swan-Goose. *Willugh. Raj.* Spanish Goose. *Alb.*
Les Anglois de la Jamaïque, China Goose. *Browne.*

Cum præcedente crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam tres pedes quatuor pollices & totidem lineas æquat, & ad extremos ungues tres pedes totidem pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque tres pollices longum est; cauda septem pollices; pars crurum plumis denudata octo lineas; pes tres pollices cum lineis binis; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & novem lineas, extimus tres pollices & sex lineas, intimus duos pollices cum undecim lineis; posticus autem decem lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum quinque pedum sex pollicum & totidem linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Rostrum inter & oculos tænia extat candida, basim rostri ambiens. In parte colli superiore tænia extenditur longitudinalis fusca, à capite ad dorsum usque producta. Reliquum collum superius, caputque superius sunt grisea. Dorsum

Elle est à peu près de la grosseur de la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de trois pieds quatre pouces quatre lignes, & jusqu'à celui des ongles de trois pieds trois pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a trois pouces de long; sa queue sept pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, huit lignes; son pied trois pouces deux lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces neuf lignes, l'extérieur trois pouces six lignes; l'intérieur deux pouces onze lignes; & celui de derriere dix lignes. Elle a cinq pieds six pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà des trois quarts de la longueur de la queue. Entre le bec & les yeux est une bande blanche, qui entoure la bâse du bec. Sur la partie supérieure du col est une bande longitudinale brune, qui s'étend depuis la tête jusqu'au dos. La partie supérieure de la tête & le reste du dessus du col sont gris. Le dos & les plumes scapulaires sont d'un gris-brun; les bords de chaque plume étant d'une couleur un peu plus claire. La gorge, la partie infé-

rieure & les côtés du col, & la poitrine ſont fauves. Le ventre, le haut des jambes, le croupion, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont blanchâtres. Les côtés ſont couverts de plumes griſes, bordées de blanchâtre. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont de la même couleur : les grandes ſont d'un gris-brun. Les petites du deſſus, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont de la même couleur que les plumes du dos : les grandes les plus éloignées du corps ſont brunes. Les grandes plumes de l'aîle ſont d'un brun-noirâtre : les moyennes ſont griſes, & bordées de blanchâtre extérieurement & par le bout. La queue eſt compoſée de dix-huit plumes d'un gris-brun, bordées de blanchâtre. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. L'iris des yeux eſt rougeâtre. Le bec eſt d'un jaune-orangé. Sur l'origine du demi-bec ſupérieur s'éleve un aſſez gros tubercule charnu, du même jaune-orangé que le bec. Sous la gorge pend auſſi une eſpece

& ſcapulares pennæ griſeo-fuſcæ, marginibus pennarum nonnihil dilutioribus. Guttur, collum inferiùs & ad latera, pectuſque fulva. Venter, crurum ſuprema pars, uropygium, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores candicant. Latera cooperiunt pennæ griſeæ, albido marginatæ. Inferiores alarum tectrices minores concolores : majores griſeo-fuſcæ. Superiores minores, ſicut & majores corpori viciniores, pennis dorſum veſtientibus concolores : majores à corpore remotiores fuſcæ. Remiges majores ex fuſco nigricant : minores ſunt griſeæ, albido exteriùs & apice marginatæ. Cauda octodecim conſtat rectricibus griſeo-fuſcis, albido fimbriatis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm ſuperant; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Oculorum irides rubeſcunt. Roſtrum luteo-aurantium. Supra mandibulæ ſuperioris exortum craſſiuſculum attollitur tuberculum carnoſum, eodem luteo-aurantio colore ac roſ-

trum imbutum. Palear quoque extat sub gutture pendulum. (In quibusdam individuis rostrum, tuberculumque carnosum nigricant.) Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, aurantii; ungues verò nigricantes. Habitat in *Guinea*. In *Vivario Regio* vivum observavi.

de membrane charnue. (Dans quelques-uns le bec & le tubercule charnu sont noirâtres.) La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont orangés; & les ongles noirâtres. On la trouve en *Guinée*. Je l'ai vue vivante à la *Ménagerie du Roi*.

8. L'Oye de Gambie.

Anser superne obscurè purpureus, infernè albus; tuberculo in exortu rostri carnoso rubro; alis in anteriore parte calcari præditis . . . . Anser Gambensis.

Anser Gambensis. *Willugh. Ornith. pag.* 275. *hujus icon minimè accurata Tab. LXXI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 138. *N°.* 9.
Anser Chilensis. *Klein. Avi. pag.* 129. *N°.* 7.
Les Anglois l'appellent Gambo-Goose. *Willugh. Raj.* Spur-winged Goose. *Raj.*

Crassitie *Anatem moschatam* adæquat; sed cruribus donatur magìs elongatis. In corpore superiore est obscurè quidem, sed splendidè, purpureus; in corpore inferiore albus. Ab aliis autem hujus generis speciebus præcipuè differt calcari quodam in utriusque alæ anteriori parte, scilicet versùs articulum carpo humano respondentem, posito. Rostrum rubrum. Supra mandibulæ su-

Elle est de la grosseur du *Canard musqué*; mais elle a les jambes plus allongées. Le dessus de son corps est d'un pourpre sombre, mais brillant; & le dessous est blanc. Ce qui la distingue le plus des autres especes de ce genre, est une espece d'éperon qu'elle a à la partie antérieure de chaque aîle, placé vers le pli qui répond à celui du poignet. Le bec est rouge. Sur l'origine du demi-bec supérieur s'éleve un tubercule

charnu, du même rouge que le bec. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rougeâtres. On la trouve dans le Royaume de *Gambie*.

perioris exortum tuberculum attollitur carnosum, eodem rubro ac rostrum imbutum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubescunt. Habitat in *Gambensi* regno.

** 9. L'Oye d'Egypte.

Voyez Pl. XXVII.

Anser superne obscurè, infernè dilutè rufescens, fusco transversim & undatim striatus; vertice albo; maculâ per oculos dilutè castaneâ; maculâ in pectore intimo castaneâ; uropygio splendidè nigro; ventre sordidè albo; tectricibus alarum superioribus albis, majoribus tæniâ transversâ nigrâ notatis; rectricibus nigris, exteriùs superne viridi colore variantibus . . . . Anser Ægyptiacus.

Anser Hispanicus parvus. *Raj. Syn. Avi. pag.* 138. *N°. A.* 1.
Ganser des Anglois. *Alb. Tom. II. pag.* 59; *avec une figure mauvaise & mal coloriée Pl.* 93.

Elle n'est guères plus grosse que le *Canard musqué*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds deux pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds trois pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a vingt-cinq lignes de long; sa queue cinq pouces trois lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, neuf lignes; son pied trois pouces; celui du mi-

Anatem moschatam crassitie non multùm excedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes totidem pollices & sex lineas æquat, & ad extremos ungues duos pedes & tres pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque viginti quinque lineas longum est; cauda quinque pollices & tres lineas; pars crurum plumis denudata novem lineas, pes tres polli-

ces; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices cum linea una, extimus duos pollices & decem lineas, intimus duos pollices cum sex lineis; posticus autem tredecim lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est quatuor pedum & duorum pollicum; alæ verò complicatæ caudam extremam ferè pertingunt. Basim mandibulæ superioris ambiunt plumulæ dilutè castaneæ. Capitis vertex albicat. In utroque capitis latere majuscula extat macula dilutè castanea, in qua oculi siti sunt. Occipitium & collum superius sunt dilutè fulva: qui color, descendendo, magìs magìsque fit saturatior, ita ut mediam versùs colli longitudinem ad castaneum accedat. Genarum pars infima sordidè albicat. Guttur eodem imbuitur colore, & maculis castaneis variegatur. Dorsi suprema pars & scapulares pennæ sunt obscurè rufescentes, tæniis transversis & undatis saturatè fuscis striatæ: scapularium tamen maxima pars eleganti castaneo tingitur. Dorsum infimum, uropygium & superiores caudæ tectrices sunt

lieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces une ligne, l'extérieur deux pouces dix lignes, l'intérieur deux pouces six lignes; & celui de derriere treize lignes. Elle a quatre pieds deux pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La bâse du demi-bec supérieur est entourée de petites plumes d'un marron clair. Le sommet de la tête est blanc. De chaque côté de la tête est une grande tache d'un marron clair, dans laquelle sont placés les yeux. L'occiput & la partie supérieure du col sont d'un fauve clair: cette couleur, en descendant, devient de plus en plus foncée, de façon que vers la moitié de la longueur du col elle approche du marron. Le bas des joues est d'un blanc sale. La gorge est de la même couleur, & tachetée de marron. La partie supérieure du dos & les plumes scapulaires sont d'un roussâtre obscur, varié de rayes transversales & en zigzags d'un brun foncé: la plus grande partie des scapulaires est cependant d'un beau marron. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un noir-brillant. Le haut de la partie inférieure

du col eſt d'un marron clair. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine, le haut des jambes & les côtés ſont d'un rouſſâtre clair, rayé de brun tranſverſalement & en zigzags : ſur le haut des jambes & les côtés le rouſſâtre eſt beaucoup plus clair qu'ailleurs : & au bas de la poitrine eſt une aſſez grande tache de marron. Le ventre eſt d'un blanc ſale. Les couvertures du deſſous de la queue ſont fauves. Parmi celles du deſſous des aîles, les plus proches du corps ſont blanches : les plus éloignées du corps ſont noirâtres, & variées de rayes tranſverſales & en zigzags blanchâtres. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont blanches : les grandes les plus proches du corps ſont de la même couleur, & marquées vers leur extrémité d'une bande tranſverſale noire : les grandes les plus éloignées du corps ſont entiérement noires. L'aîle eſt compoſée de vingt-quatre plumes : les cinq premieres ſont noires : les treize ſuivantes, ſçavoir depuis la ſixiéme juſqu'à la dix-huitiéme incluſivement, ſont de la même couleur du côté intérieur ; mais leur côté extérieur eſt d'un verd-doré changeant en un violet éclatant ; la ſixiéme eſt de plus

ſplendidè nigræ. Colli inferioris pars ſuprema eſt dilutè caſtanea. Colli inferioris pars infima, pectus, crurum ſuprema pars & latera dilutè rufeſcunt, & fuſco tranſverſim & undatim ſtriantur ; crurum autem ſuprema pars & latera multò dilutiùs rufeſcunt quàm reliquæ prædictæ partes : & pectus infimum majuſculâ inſignitur maculâ caſtaneo colore imbutâ. Venter ſordidè albicat. Pennæ caudam ſubtus obtegentes ſunt fulvæ. Ex inferioribus alarum tectricibus, corpori viciniores albent : à corpore remotiores nigricant, tæniiſque tranſverſis & undatis candicantibus ſtriantur. Superiores alarum tectrices minores ſunt albæ ; majores corpori finitimæ concolores, tæniâ tranſversâ nigrâ versùs ipſarum extremitatem notatæ : majores à corpore remotiores penitùs nigræ. Viginti quatuor remigibus ala conflatur : quinque primores nigræ : tredecim proximè ſequentes, à ſexta ſcilicet ad decimam octavam uſque incluſivè, in latere interiore concolores, in latere verò exteriore viridi-aureæ, violaceo colore ſplendido variantes ; ſexta

maculâ insuper insignitur candidâ, in latere exteriore versùs ipsius extremitatem collocatâ : quinque istas novissimas proximè sequentes, à decima nona scilicet ad vigesimam tertiam usque inclusivè, in latere exteriore eleganter castaneæ, in interiore griseo-fuscæ : vigesima quarta interiùs quoque griseo-fusca ; sed in latere exteriore ex griseo rufescit. Cauda quatuordecim conflatur rectricibus, omnibus subtus nigris ; superne verò binæ intermediæ sunt nigræ, viridi colore variantes : laterales omnes in latere exteriore concolores, in interiore penitùs nigræ. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; unde fit cauda in extremitate obtusa. Oculorum irides albidæ : palpebræ rubescentes. Rostrum rubrum, exceptis tamen ipsius extremitate, narium ambitu & mandibulæ superioris superiore parte, sed solummodo in exortu, nigris. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri ; ungues verò nigricantes. Piscinas frequentat. *Ex muséo Realmuriano*, in quem ab *Illus-*

marquée d'une tache blanche, placée sur son côté extérieur vers son extrémité : les cinq qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la dix-neuviéme jusqu'à la vingt-troisiéme inclusivement, sont d'un beau marron du côté extérieur, & d'un gris-brun du côté intérieur : la vingt-quatriéme est aussi d'un gris-brun du côté intérieur ; mais son côté extérieur est d'un gris-roussâtre. La queue est composée de quatorze plumes, toutes noires en-dessous ; mais en-dessus les deux du milieu sont d'un noir changeant en verd : toutes les latérales sont de la même couleur du côté extérieur, & noires du côté intérieur. Les plumes du milieu de la queue sont un peu plus longues que les latérales ; ce qui rend le bout de la queue obtus. L'iris des yeux est blanchâtre : les paupieres sont rougeâtres. Le bec est rouge, excepté son bout qui est noir, ainsi que le tour des narines & le dessus du demi-bec supérieur, mais seulement à son origine. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges ; & les ongles noirâtres. On la trouve sur les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur*, à qui elle a été don-

née par *Monseigneur l'Evêque de Senlis.*

trissimo Silvanectensi Episcopo missus est.

10. L'Oye de neige.

Anser in toto corpore albus; remigibus quatuor vel quinque primoribus nigris; rectricibus candidis . . . . . Anser niveus.

Anser grandinis. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 213.
Anser grandinis, nivis, hibernus, Schwenckfeldii. *Klein. Avi. pag.* 130. *N°.* 11.
Les Allemands l'appellent Schnee Gans; Hagel Gans. *Schwenck.*

Elle est à peu près de la grandeur & de la grosseur de l'*Oye sauvage.* Tout son corps est couvert de plumes blanches. Les quatre ou cinq premieres plumes de l'aîle sont noires : toutes les autres sont blanches. La queue est composée de plumes de cette derniere couleur. J'ignore la couleur du bec & des pieds. On ne voit jamais cette espece en été; mais en hyver elle s'assemble par troupe.

Cum *Ansere sylvestri* magnitudine & crassitie circiter convenit. Universum corpus vestiunt pennæ albæ. Remiges alarum quatuor vel quinque primores sunt nigræ : reliquæ omnes candidæ. Caudam componunt rectrices concolores. Cujus coloris sint rostrum & pedes prorsus me latet. Æstate nunquam in conspectum veniunt hujus speciei Anseres; hyeme autem gregatim volant.

** 11. Le Cygne.

Anser in toto corpore albus; tuberculo in exortu rostri carnoso nigro; remigibus, rectricibusque candidis . . . . Cygnus.

Anser Cygnus. *Klein. Avi. pag.* 128. *N°.* 1.
Cygnus. *Gesn. Avi. pag.* 371. *hujus icon non satis accurata pag.* 372. *Mus. Worm. pag.* 299.

Jonst.

Jonst. Avi. pag. 90. *hujus duæ icones non satis accuratæ Tab.* 48.
Charlet. Exer. pag. 103. *N°. X.*
Charlet. Onomazt. pag. 97. *N°. X.*
Frisch. hujus icon accurata Tab. 152.
Prosp. Alp. Ægypt. Vol. I. pag. 199.
Linn. Systh. Nat. ed. 6. *Gen.* 48. *sp.* 2.

Cygnus, Cycnus, Olor. *Gesn. icon. Avi. pag.* 81, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Cygnus sive Olor. *Rzac. Hist. nat. Pol. pag.* 278.
Rzac. Auct. Hist. Nat. Pol. pag. 377.

Cygnus mansuetus. *Willugh. Ornith. pag.* 271. *hujus icon non satis accurata Tab. LXIX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 136. *N°. A.* 1.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.
Marsil. Danub. Tom. V. pag. 98. *hujus icon satis accurata Tab.* 47.

Cignus. *Gaz. Rup. Besl. hujus capitis icon satis accurata Tab* 20.

Cycnus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 1.

Olor. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 310.

Anas rostro semicylindrico; cera flava; corpore albo. *Faun. Suec. Linn. N°.* 88.

Anas rostro semicylindrico atro, cera flava, corpore albo. Cygnus mansuetus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 1. *var.* 1.

Cygne. *Alb. Tom. III. pag.* 40; *avec une figure mal coloriée Pl.* 96.
Bel. Hist. nat. des Ois. pag. 151; *avec une figure peu exacte pag.* 152.

Cyne, Cygne. *Bel. Portr. d'Ois. pag.* 30 *a, dans laquelle est la même figure.*

Les Hébreux l'appellent TINSCHEMET. *Aldrov.*

Les Arabes, BASKAK; CINNANA, *ou plutôt* CINNARIA. *Aldrov.*

Les Grecs, Κύκνος. *Bel. Gesn. Aldrov. Schwenck. Jonst. Charlet.* Κύδνος. *Aldrov. Jonst.* Πνοη; Ὀσμὴ. *Aldrov.*

Les Espagnols, CISNE. *Gesn. Aldrov.*

Les Italiens, CINO; CIGNO. *Bel. Gesn. Aldrov.*

Les Vénitiens, CESANO. *Bel. Gesn. Aldrov.*

Les Ferrarois, CISANO. *Aldrov.*

Les Suisses, OELB. *Gesn. Aldrov. Schwenck.* OELBS. *Schwenck.* ELBS. *ou* ELPS; OELBSCH. *Gesn. Aldrov.*

Les Saxons, OELB. *Gesn. Aldrov. Schwenck.* OELBS. *Schwenck.* ELBS *ou* ELPS; OELBSCH. *Gesn. Aldrov.*

Les Allemands, SCHWAN. *Gesn. Schwenck. Rzac.*

Les Illyriens, LABUT. *Gesn. Aldrov.*

Les Polonois, LABEC. *Rzac.* LABESC. *Gesn.*

Les Suédois, SWAN. *Linn.*

Les Anglois, SWAN. *Gesn. Aldrov. Willugh. Charlet.* TAME SWAN. *Willugh. Raj. Ils appellent le jeune* CYGNET. *Charlet.*

C'eſt la plus groſſe eſpece de ce genre. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatre pieds trois pouces ſept lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatre pieds cinq pouces cinq lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a trois pouces ſix lignes de long; ſa queue ſept pouces cinq lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, dix-huit lignes; ſon pied quatre pouces cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, cinq pouces neuf lignes, l'extérieur cinq pouces trois lignes, l'intérieur quatre pouces trois lignes; & celui de derriere treize lignes. Il a ſept pieds deux pouces trois lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes d'un blanc de neige. Celles des aîles & de la queue ſont de la même couleur. Celles du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte; ce qui rend le bout de la queue obtus. Le

Hæc eſt hujus generis maxima ſpecies. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuor pedes tres pollices & ſeptem lineas explet, & ad extremos ungues quatuor pedes quinque pollices & totidem lineas. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque tres pollices & ſex lineas longum eſt; cauda ſeptem pollices & quinque lineas; pars crurum plumis denudata octodecim lineas; pes quatuor pollices cum quinque lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue quinque pollices & novem lineas, extimus quinque pollices cum tribus lineis, intimus quatuor pollices & tres lineas; poſticus autem tredecim lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt ſeptem pedum duorum pollicum & trium linearum; alæ verò complicatæ duas circiter tertias longitudinis caudæ partes attingunt. Per univerſum corpus pennis veſtitur niveo candore nitentibus. Alarum remiges, ſicut & caudæ rectrices, concolores. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm ex-

cedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda in extremitate obtusa. Rostrum rubrum, exceptâ mandibulæ superioris extremitate nigrâ. Supra mandibulæ superioris exortum tuberculum attollitur crassiusculum, carnosum, nigrum, antrorsum inflexum. In utroque capitis latere, rostrum inter & oculum, spatium extat triangulare, eodem nigro ac tuberculum imbutum, & plumis destitutum. Quod spatium triangulum quodammodo refert isocellum, cujus basis rostrum, vertex verò oculos spectat. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore imbuti; ungues verò nigri.

Fœmina à *mare* differt magnitudine quâ paululùm ei cedit, & tuberculo carnoso, supra mandibulæ superioris exortum posito, non ita crasso. In reliquis cum illo perfectè convenit. *Ex museo Realmuriano.*

Hujus speciei juniores multùm grisei admixtum habent. Ipsorum rostrum plumbeo colore imbuitur, ex-

bec est rouge, excepté le bout du demi-bec supérieur, qui est noir. Sur l'origine du demi-bec supérieur s'éléve un assez gros tubercule charnu, d'un très-beau noir, & qui retombe en-avant. De chaque côté de la tête, entre le bec & l'œil, est un espace triangulaire du même noir que le tubercule, & dégarni de plumes. Cet espace représente à peu près un triangle isocelle, dont la bâse est appuyée sur le bec, & le sommet tourné vers les yeux. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb; & les ongles noirs.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle est un peu plus petite, & que le tubercule charnu qu'elle a sur l'origine du demi-bec supérieur, n'est pas si gros. Du reste elle lui ressemble parfaitement. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Les jeunes de cette espece sont mêlés de beaucoup de gris. Leur bec est de couleur de plomb, excepté le bout du de-

mi-bec fupérieur, qui eft noir. Il y a auffi de chaque côté une raye noire, qui s'étend depuis les narines jufqu'à la tête.

cepto mandibulæ fuperioris apice nigro. In utroque roftri latere tænia quoque extat nigra, à naribus ad caput ufque protenfa.

** 12. Le Cygne sauvage.

Voyez Pl. XXVIII.

Anfer in toto corpore albus; roftro in exortu luteo; remigibus, rectricibufque candidis . . . . Cygnus ferus.

Anfer candidus, pedibus nigris, roftro luteo, cervice longiori. *Barr. Ornith. Claff. I. Gen. II. fp.* 5.
Anfer Cygnus. *Klein. Avi. pag.* 128. *N°.* 1.
Cygnus ferus. *Willugh. Ornith. pag.* 272. *hujus capitis icon fatis accurata Tab. LXIX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 136. *N°. A.* 2.
Charlet. Exer. pag. 103. *N°. X.*
Charlet. Onomazt. pag. 97. *N°. X.*
Sibbald. Scot. illuftr. Part. II. Lib. III. pag. 21.
Marfil. Danub. Tom. V. pag. 98.
Cygnus. *Linn. Syfth. Nat. ed. 6. Gen.* 48. *fp.* 2.
Cycnus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 10. *hujus icon non fatis accurata pag.* 8; *& infuper pulli icon nequaquam accuratior pag.* 9.
Olor. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 310.
Anas roftro femicylindrico; cera flava; corpore albo. *Faun. Suec. Linn. N°.* 88.
Anas roftro femicylindrico atro, cera flava, corpore albo. Cygnus. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *fp.* 1.
Cigne fauvage. *Edwards. Tom. III. pag. CL; avec une figure exacte Pl.* 150.
Les Catalans l'appellent Signe. *Barr.*
Les Anglois, Wild Swan. *Willugh. Raj. Edwards.* Elk. *Willugh. Raj. Charlet. & quelques-uns*, Hooper. *Willugh. Raj.*

Il eft beaucoup moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jufqu'à celui de la queue eft de trois pieds dix pouces fix lignes, &

Præcedenti multùm craffitie cedit. Ipfius longitudo ab apice roftri ad caudæ extremitatem tres pedes decem pollices & fex lineas æquat, &

ad extremos ungues tres pedes decem pollices cum tribus lineis. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & undecim lineas longum eſt ; cauda ſeptem pollices ; pars crurum plumis denudata ſexdecim lineas ; pes tres pollices ; trium digitorum anticorum medius cum ungue quatuor pollices & totidem lineas, extimus quatuor pollices, intimus tres pollices cum lineis binis ; poſticus autem novem tantummodo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt ſex pedum & trium pollicum ; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Per univerſum corpus pennis veſtitur albis. Caudam componunt viginti rectrices concolores, quarum intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem ; unde fit cauda apice obtuſa. Roſtrum ab ipſius extremitate ad nares uſque nigrum, inde ad exortum uſque luteum : color autem luteus ad oculos uſque protenditur ; quod ſpatium plumis denudatur.

juſqu'à celui des ongles de trois pieds dix pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces onze lignes de long ; ſa queue ſept pouces ; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſeize lignes ; ſon pied trois pouces ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quatre pouces quatre lignes, l'extérieur quatre pouces, l'intérieur trois pouces deux lignes ; & celui de derriere neuf lignes ſeulement. Il a ſix pieds trois pouces de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes blanches. Sa queue eſt compoſée de vingt plumes de la même couleur, dont celles du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue obtus. Le bec eſt noir depuis ſon bout juſqu'aux narines ; & de là juſqu'à ſon origine il eſt jaune : cette couleur continue juſqu'aux yeux, lequel eſpace eſt dégarni de plumes. Les paupieres ſont pareillement jaunes.

La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un gris-brun; & les ongles bruns. On le trouve sur les rivieres, les lacs & les étangs. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

Palpebræ similiter luteæ. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, griseo-fusci; ungues verò fusci. Fluvios, lacus & stagna frequentat. *Ex museo D. de Bandeville.*

** 13. L'Oye a duvet ou l'Eider.

Voyez le mâle Pl. XXIX, & la femelle Pl. XXX.

Anser superne albus, collo & pectore supremo concoloribus; infernè niger, medio uropygio concolore; summo capite splendidè nigro, tæniâ longitudinali in occipite candidâ; colli superioris parte supremâ dilutè viridi; rectricibus nigricantibus utrinque extimâ albido terminatâ. (*Mas*).

Anser fusco-rufescens, maculis transversis nigricantibus varius; ventre fusco; capite & collo supremo maculis longitudinalibus nigricantibus variegatis; rectricibus fuscis. (*Fœmina*) . . . . Anser lanuginosus sive Eider.

Anser plumis mollissimis Willughbeji. *Klein. Avi. pag.* 130. *N°.* 10.
Anas plumis mollissimis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 8.
Anas rostro semicylindrico : ungue obtuso; cera superne bifida rugosa. *Faun. Suec. Linn. N°.* 94.
Anas rostro cylindrico, cera posticè bifida rugosa. Anas mollissima. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 12.
Anas S. Cutberti, seu Farnensis. *Willugh. Ornith. pag.* 278. *hujus icon non satis accurata Tab. LXXVI.* (*fœmina*).
Raj. Syn. Avi. pag. 141. *N°. A.* 3. (*fœmina*).
Eider, Anas plumis mollissimis. *Mus. Worm. pag.* 302.
Mus. Worm. pag. 310.
Eider, Anas plumis mollissimis Wormii. *Willugh. Ornith. pag.* 277.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.
Avis inter Anserem & Anatem feram media. *Mus. Besl. pag.* 36. *N°.* 6. *fœminæ icon pessima Tab. IX. N°.* 6.
Berg-Ente. *Klein. Avi. pag.* 169. *N°. IX.*
Canard à duvet. *Anders. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. I. pag.* 90.
Anders. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. II. pag. 68.

Grand Canard noir & blanc. *Edwards. Tom. II. pag.* XCVIII; *avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl.* 98.
Les Allemands l'appellent EYDER-ENTE. *Anders.*
Les Suédois, AED; AEDA; EIDER; GUDUNGE. *Linn.*
Les Norvégeois, EDDER *ou* EDDER-FUGL.
Les Islandois, AEDDER *ou* AEDER-FUGL. *Anders.*
Les Habitans de l'Isle Ferroë, EIDER. *Worm.* EDER-VOGEL.
Les Anglois appellent la femelle CUTBERT-DUCK. *Willugh. Raj.*

Anseri Ægyptiaco nonnihil crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem decem pollices & sex lineas explet, & ad extremos ungues unum pedem undecim pollices & octo lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & quinque lineas longum est; cauda tres pollices & novem lineas; pars crurum plumis denudata septem lineas; pes unum pollicem & septem cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum octo lineis; extimus eâdem longitudine pollet; intimus duos pollices & totidem lineas longus; posticus autem decem lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum & octo pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Summum caput nigro

Il n'est pas tout-à-fait si gros que l'*Oye d'Egypte*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied dix pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied onze pouces huit lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces cinq lignes de long; sa queue trois pouces neuf lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, sept lignes; son pied un pouce sept lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces huit lignes; l'extérieur est de la même longueur; l'intérieur a deux pouces deux lignes de long; & celui de derriere dix lignes. Il a deux pieds huit pouces de vol; & ses aîles lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le sommet de la tête est d'un noir de velours : cette couleur s'étend sur le demi-bec supérieur, & forme trois poin-

tes assez aiguës, dont une est placée au milieu & est la plus courte, & une autre de chaque côté qui s'étend presque jusqu'aux narines : ce même noir descend aussi sur l'occiput, & forme deux bandes assez larges, dont le bout est arrondi, & qui sont séparées l'une de l'autre par une bande blanche fort étroite. Au-dessous de ces bandes la partie supérieure du col est teinte d'un verd très-clair, & cela dans l'espace d'environ deux pouces. Les côtés de la tête, la gorge, le reste du col, le dos, les plumes scapulaires & les côtés du croupion sont blancs. Le haut de la poitrine est dans les uns d'un blanc tirant sur le fauve-vineux, & dans d'autres il est tout-à-fait blanc. Le bas de la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, le milieu du croupion, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un beau noir. Les plus petites couvertures du dessous des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont blanches : les moyennes, & les grandes les plus éloignées du corps sont cendrées, & terminées de blanc. Le bord de l'aîle, au-dessous du pli qui répond à celui du poignet, est couvert de petites plumes qui sont en

imbuitur colore, holoserici villosi instar splendente : qui color supra mandibulam superiorem protenditur, ibique tres efformat cuspides quarum una in medio posita & omnium brevissima, in utroque latere altera ferè ad nares usque producta : idem color niger per occipitium ducitur, & in eo binas efficit tænias latiusculas, extremitate rotundatas, quasque alteram ab altera distinguit strictissima tænia candida. Infra tænias istas partem colli superiorem per duorum circiter pollicum spatium tingit color dilutissimè viridis. Caput ad latera, guttur, reliquum collum, dorsum, pennæ scapulares & uropygii latera albicant. Summum pectus in aliis ex albo ad fulvo-vinaceum vergit, in alteris penitùs albet. Imum pectus, ventrem, latera, crurum partem supremam, medium uropygium, tectricesque caudæ superiores & inferiores tingit color niger elegans. Tectrices alarum inferiores minimæ, sicut & majores corpori viciniores, sunt candidæ : mediæ, & majores à corpore remotiores cinereæ, albo terminatæ. Alarum margines, infra ar-

ticulum

ticulum carpo humano respondentem, cooperiunt plumulæ partim fuscæ partim candidæ. Tectrices alarum superiores minimæ & mediæ albæ sunt: majores à corpore remotiores nigricantes: majores medium locum obtinentes splendidè nigræ: majores corpori finitimæ candidæ. Alam componunt viginti septem remiges, quarum decem primores nigricant: decem proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam usque inclusivè, in latere interiore eodem imbutæ colore, in latere exteriore splendido nigro tinctæ: septem corpori viciniores candidæ; ex istis tamen prior vigesima prima scilicet, nigro splendenti exteriùs marginatur. Quæ septem novissimè dictæ remiges in acutissimum mucronem desinunt. Cauda sexdecim conflatur rectricibus nigricantibus; utrinque tamen extima albido terminatur, & scapo albo prædita est. Omnes autem rectrices in acumen desinunt. Binæ intermediæ sunt longiores: laterales omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque duabus intermediis unius

partie brunes & en partie blanches. Les plus petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles sont blanches: les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres: celles qui occupent le milieu, sont d'un noir brillant: & les plus proches du corps sont blanches. L'aîle est composée de vingt-sept plumes: les dix premieres sont noirâtres: les dix suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont de la même couleur du côté intérieur, & d'un noir brillant du côté extérieur: les sept plus proches du corps sont blanches; cependant la premiere de celles-ci, sçavoir la vingt-uniéme, est bordée extérieurement de noir brillant. Ces sept dernieres plumes se terminent en une pointe très-aiguë. La queue est composée de seize plumes noirâtres; la plus extérieure de chaque côté est cependant terminée de blanchâtre, & a sa tige blanche. Toutes ces plumes se terminent en pointe. Les deux du milieu sont les plus longues: toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte que les deux du milieu d'un pouce cinq lignes. Le bec

eſt noirâtre, excepté ſon bout, qui s'éclarcit un peu. Les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont noirâtres.

La *femelle* eſt à peu près de la même grandeur & de la même groſſeur que le *mâle*, mais elle en différe beaucoup par ſa couleur. La tête, la gorge & la partie du col qui eſt la plus voiſine de la tête ſont couvertes de plumes d'un brun-rouſſâtre ſur leurs bords, & noirâtres dans leur milieu ſelon la longueur de leur tige. Celles qui couvrent la partie du col la plus voiſine du corps, le dos, le croupion, la poitrine, les côtés & le haut des jambes, ainſi que les plumes ſcapulaires, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, ſont d'un brun-rouſſâtre marqué de taches tranſverſales noirâtres. Le ventre eſt brun. Les plus petites & les moyennes couvertures du deſſous des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont griſes, quelques-unes étant variées d'un peu de blanchâtre : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un cendré-brun. Les plus petites du deſſus ſont brunes, & bordées d'un gris-

pollicis & quinque linearum longitudine cedentem. Roſtrum nigricat, nonnihil tamen in extremitate dilutiùs. Pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ungueſque nigricantes.

Fœmina magnitudine & craſſitie cum *mare* circiter convenit; ab illo autem multùm colore differt. Caput, guttur & partem colli capiti finitimam veſtiunt pennæ ad margines fuſco-rufeſcentes, in medio verò ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem nigricantes. Quæ partem colli corpori viciniorem, dorſum, uropygium, pectus, latera & crurum partem ſupremam obtegunt, ſicut & pennæ ſcapulares, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores, ex fuſco rufeſcunt, & maculis tranſverſis nigricantibus inſigniuntur. Venter fuſco tingitur colore. Tectrices alarum inferiores minimæ & mediæ, ſicut & majores corpori viciniores, ſunt griſeæ, quibuſdam pauco albido variegatis: majores à corpore remotiores cinereo-fuſcæ. Superiores minimæ fuſcæ, griſeo-rufeſcente fimbriatæ: mediæ nigricantes, marginibus fuſco-rufeſcentibus præditæ;

majores à corpore remotiores fuscæ : majores medium locum obtinentes eodem imbutæ colore, sed candido terminatæ : majores corpori finitimæ nigricantes, fusco-rufescente marginatæ. Viginti septem remigibus ala conflatur : undecim primores fuscæ : novem proximè sequentes, à duodecima scilicet ad vigesimam usque inclusivè, concolores, albo in extremitate fimbriatæ, sed tantùm in latere exteriore ; ex quo, & simul ex tectricum alarum albedine, binæ in utraque ala fiunt exiguæ tæniæ transversæ candidæ : septem tandem remiges corpori finitimæ nigricantes, fusco-rufescente exteriùs fimbriatæ. Caudæ rectrices fuscæ. Rostrum, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque eodem ac in *mare* colore imbuti.

roussâtre : les moyennes sont noirâtres, & bordées d'un brun-roussâtre : les grandes les plus éloignées du corps sont brunes : celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur, & terminées de blanc : & les plus proches du corps sont noirâtres, & bordées de brun-roussâtre. L'aîle est composée de vingt-sept plumes : les onze premieres sont brunes : les neuf suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont de la même couleur, & bordées de blanc par le bout du côté extérieur seulement ; ce qui, avec le blanc des couvertures, forme sur chaque aîle deux petites bandes transversales blanches : enfin les sept plus proches du corps sont noirâtres, & bordées extérieurement de brun-roussâtre. Les plumes de la queue sont brunes. Le bec, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont de la même couleur que dans le *mâle*.

In *Septentrionalibus* regionibus habitant. Quinque sexve ova ponunt in nido musco & ipsarum lanugine, ab ipsismet arreptâ, conflato. Pretiosè autem colligitur ista lanugo, quam gallicè *Ederdon* vocamus, & ex

On les trouve dans les pays *Septentrionaux*. Ils pondent cinq à six œufs, qu'ils déposent sur un nid composé de mousse & de leur duvet, qu'ils s'arrachent eux-mêmes. On ramasse précieusement ce duvet, que nous appellons en françois *Ederdon*,

& l'on en fait des *couvre-pieds*. Il s'étend prodigieusement, & est extrêmement chaud. Si l'on enleve le nid avant que la femelle ait fini de couver, elle en fait un second, & y pond trois œufs; si ce second est encore enlevé, elle en fait un troisiéme, & n'y pond plus qu'un œuf. Le *mâle* & la *femelle* ont été envoyés de *Dannemark* à *M. de Reaumur*.

illa *pedum tegumenta* conficiuntur. Maximum volumen acquirit, maximamque calorem producit. Si ante perfectam incubationem nidus arripiatur, fœmina alterum construit, ibique tria ova ponit; si secundus nidus iterum arripiatur, tertium ædificat, & in eo ovum unicum ponit. *Mas* & *fœmina* à *Dania* in *museum Realmurianum* missi sunt.

14. LA BERNACHE.

Anser superne niger, marginibus pennarum cinereis, infernè albus, cinereo mixtus, vertice & collo nigris; capite anteriore & gutture albis; taniâ utrinque rostrum inter & oculos nigricante; rectricibus nigris . . . . BERNICLA.

Anser Brenta. *Klein. Avi. pag.* 130. *N°.* 8.
Anser arborum *Gesn. icon. Avi. pag.* 86, *in qua hujus icon pessima.*
Anser arboreus Gesneri. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 213.
Anser arboreus Gesneri, Anas arborea Schwenckfeldii. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag* 359.
Bernicla. *Charlet. Exer. pag.* 103. *N°.* 4.
Charlet. Onomazt. pag 98. *N°.* 4.
Bernicla seu Bernacla. *Raj. Syn. Avi. pag.* 137. *N°. A.* 5.
Bernicla sive Bernacla. *Willugh. Ornith. pag.* 274.
Bernicla sive Bernacla, or Clakis. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 21.
Bernicla vel Branta Anglorum. *Gesn. icon. Avi. pag.* 135, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Branta vel Bernicla. *Gesn. Avi. pag.* 109. *eadem icon pag.* 110.
Gesn. Avi pag. 805.
Branta seu Bernicla. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 165. *hujus icon à Gesnero mutuata pag.* 167.
Branta seu Bernicià & Bernichia. *Jonst. Avi. pag.* 94.
Bernicula *Linn. Systh. Nat. ed* 6. *Gen.* 48. *sp.* 6.
Bernacle. *Clus. Exot. Auctuar. pag.* 368.
Anas capite colloque nigris. *Faun. Suec. Linn. N°.* 91.

Anas fusca, capite, collo, pectoreque nigris, collari albo. Bernicla. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 11.

Baum-Gansz. *Gesn. Avi. pag.* 112. *hujus icon pessima. pag.* 111.

Rott-Gans. *Klein. Avi. pag.* 170. *N°. XII.*

Clakis. *Gesn. Avi. pag.* 112, *in qua maris & fœminæ icones pessimæ. Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 166. *icones à Gesnero mutuatæ, maris pag.* 169, *& fœminæ pag.* 170.

Oye nonnette ou Cravant. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 158; *avec une mauvaise figure pag.* 159.

Oye nonnette, Cravant. *Bel. Portr. d'Ois. pag.* 31 *b, dans laquelle est la même figure.*

Les Allemands l'appellent BAUM-GANSS. *Gesn. Aldrov.* BAUM-GANS. *Schwenck. Rzac.* BAUM ENDTLE. *Schwenck.*

Les Allemands aux environs de Strasbourg, BAUM-GANSZ. *Gesn.*

Les Polonois, GES; KACZKA DRZEWNA. *Rzac.*

Les Ecossois, CLAKIS. *Gesn. Aldrov. Clus.* CLAK-GUSE. *Jonst.*

Les Habitans des Orcades, ROD-GANS. *Clus.*

Les Anglois, BERNACLE. *Aldrov. Clus. Willugh. Raj. Charlet.* CLAKIS. *Willugh. Raj.* CLAKE-GUSE; SCOTCH-GOOSE. *Charlet.*

Anseri domestico multùm crassitie cedit. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem & extremos ungues duos pedes & quinque circiter pollices æquat. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque sexdecim circiter lineas longum est. Caput anterius & guttur albent; attamen in utroque capitis latere tænia extat nigricans, rostrum inter & oculum posita. Reliquum caput, collique tota longitudo nigro tinguntur colore. Pennæ dorsum vestientes, sicut & scapulares, sunt nigræ, cinereo marginatæ. Quæ uropygium obte-

Elle est beaucoup plus petite que l'*Oye domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue & celui des ongles est d'environ deux pieds cinq pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a environ seize lignes de long. La partie antérieure de la tête & la gorge sont blanches; il y a cependant de chaque côté de la tête une bande noirâtre, placée entre le bec & l'œil. Le reste de la tête, & le col dans toute sa longueur sont noirs. Les plumes qui couvrent le dos, ainsi que les scapulaires, sont noires, & bordées de cendré. Celles qui couvrent le crou-

pion, ſont noires & ſans bordure. Les couvertures du deſſus de la queue ſont blanches. La poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont d'un blanc mêlé d'un peu de cendré; cependant parmi les plumes qui couvrent le haut des jambes, les plus inférieures ſont noires. Les couvertures du deſſus des aîles ſont cendrées à leur origine, enſuite noires, & enfin bordées de blanc par le bout. Les plumes de l'aîle ſont d'un cendré-noirâtre. La queue eſt composée de plumes noires. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont bruns; & les ongles noirâtres. On la trouve ſur les bords de la mer.

gunt, ſimiliter nigræ; ſed marginibus deſtitutæ. Superiores caudæ tectrices candidæ. Pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars & pennæ caudam ſubtus cooperientes albicant, & aliquid cinerei admixtum habent; ex pennis tamen crurum partem ſupremam veſtientibus, infimæ ſunt nigræ. Superiores alarum tectrices in exortu cinereæ, deinde nigræ, & tandem albo in apice fimbriatæ. Alarum remiges ſunt cinereo-nigricantes. Cauda rectricibus conflatur nigris. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, fuſci; ungues verò nigricantes. Juxta maris littora verſatur.

15. LA PETITE BERNACHE.

Anſer ſuperne obſcurè cinereus, marginibus pennarum albidis, infernè albus; vertice & collo ſuperiore nigricantibus; capite anteriore & gutture fulvis; collo inferiore & pectore fuſcis; uropygio candido; rectricibus intermediis nigris, utrinque extimis albis . . . . BERNICLA MINOR.

Anſer Brenta. *Klein. Avi. pag.* 130. *N°.* 8.

Brenthus. *Gesn. Avi. pag.* 109.

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 248.

Jonst. Avi. pag. 90.

Willugh. Ornith. pag. 276. *hujus icon satis accurata Tab. LXXVI, sub titulo*, Brenta seu Bernicla minor.

Raj. Syn. Avi. pag. 137. *N°. A.* 7.

An Anser sive Anas montana Spitzbergensis Friderici Martensii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 139. *N°.* 11.

Oye de Canada. *Alb. Tom. I. pag.* 80; *avec une figure mal coloriée Pl.* 92.

Les Grecs l'appellent Βρενθος. *Gesn. Aldrov.*

Les Anglois, Rat-Goose *ou* Road-Goose. *Willugh. Raj.*

A præcedente multùm crassitie superatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos circiter pedes explet. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos quatuordecim lineas longum est. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est quatuor pedum trium pollicum & sex linearum; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput anterius & guttur tingit color fulvus. Vertex capitis & pars colli superior nigricant. Pennæ dorsum vestientes, sicut & scapulares, sunt obscurè cinereæ, albido marginatæ. Pars colli inferior & pectus fusco tinguntur. Venter, latera, crurum suprema pars, uropygium, & pennæ caudam superne & infernè cooperientes eleganter albicant. Superiores alarum tectrices pennis dorsum vestientibus con-

Elle est beaucoup plus petite que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ deux pieds. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a quatorze lignes de long. Elle a quatre pieds trois pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La partie antérieure de la tête & la gorge sont fauves. Le sommet de la tête & la partie supérieure du col sont noirâtres. Les plumes qui couvrent le dos, ainsi que les scapulaires, sont d'un cendré obscur, & bordées de blanchâtre. La partie inférieure du col & la poitrine sont brunes. Le ventre, les côtés, le haut des jambes, le croupion, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un beau blanc. Les couvertures du dessus des aîles sont de la même couleur que

les plumes du dos. Les plumes de l'aile ſont noires. Celles du milieu de la queue ſont de la même couleur : quelques-unes des plus extérieures de chaque côté ſont blanches. L'iris des yeux eſt de couleur de noiſette. Le bec, la partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont noirs. On la trouve ſur les bords de la mer & à l'embouchure des rivieres.

colores. Alarum remiges nigræ. Caudæ rectrices intermediæ eodem imbutæ colore : ex utrinque extimis quædam candidæ. Oculorum irides avellaneæ. Roſtrum, pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ungueſque nigri. Juxta maris littora verſatur, & fluminum oſtia frequentat.

** 16. Le Cravant.

Voyez Pl. XXXI.

Anſer cinereo-fuſcus, pennis griſeo in apice marginatis; capite, collo & pectore ſupremo nigricantibus, collo ad latera albo variegato; imo ventre candido; rectricibus binis intermediis cinereo-nigricantibus, lateralibus nigricantibus . . . . Brenta.

Anſer Brenta. *Klein. Avi. pag.* 130. *N°.* 8.
Brenta. *Willugh. Ornith. pag.* 275. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LXIX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 137. *N°. A. 6.*
Branta. *Charlet. Exer. pag.* 103. *N°.* 3.
Charlet. Onomazt. pag. 98. *N°.* 3.
Bernicla authoris. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 166. hujus icon non ſatis accurata pag.* 168.
Bernicla, Brenta. *Jonſt. Avi. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48.
Bernicula. *Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen.* 48. *ſp. 6.*
Anas capite colloque nigris. *Faun. Suec. Linn. N°.* 91.
Anas fuſca, capite, collo, pectoreque nigris, collari albo. Bernicla. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 11.
Anas torquata Bellonii. *Jonſt. Avi. pag.* 97.
Anas torquata Bellonii, *Cane de mer* gallicè dicta. *Aldrov. Avi. Tom III. pag.* 213. *hujus icon à Bellonio mutuata pag.* 214.

Glaucius

Glaucius. *Frisch. hujus icon satis accurata Tab.* 158.

Νῆττα περιεζωσμένα Aristophanis. *Bel. Aldrov.*

Oye de Brenta. *Alb. Tom. I. pag.* 80; *avec une figure mal coloriée Pl.* 93.

Cane de mer. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag.* 166; *avec une mauvaise figure pag.* 167.

Cane au colier blanc, Cane de mer. *Bel. Portr. d'Oif. pag.* 34 *a, dans laquelle est la même figure.*

Les Italiens l'appellent CESON. *Bel.*

Les Flamands, RAT-GANS *ou* ROT-GANS. *Linn.*

Les Anglois, BRENT-GOOSE. *Willugh. Raj.* BRAND-GOOSE. *Charlet.*

Cum *Anate moschata* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem undecim pollices & septem lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem decem pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque octodecim lineas longum est; cauda quatuor pollices cum sex lineis; pars crurum plumis denudata octo lineas; pes unum pollicem & undecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum linea unica, extimus viginti tres lineas, intimus unum pollicem & septem cum semi lineas; posticus autem sex lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum trium pedum & quinque pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tres quartas longitudinis

Il est à peu près de la grosseur du *Canard musqué*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied onze pouces sept lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied dix pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes de long; sa queue quatre pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, huit lignes; son pied un pouce onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces une ligne, l'extérieur vingt-trois lignes, l'intérieur un pouce sept lignes & demie; & celui de derriere six lignes. Il a trois pieds cinq pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà des trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col & le haut de la poitrine sont noirâtres. Chaque

côté du col, vers la tête, eſt varié de taches blanches; c'eſt-à-dire, que le bout de chaque plume eſt blanc, & terminé de noirâtre. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, le bas de la poitrine, le haut du ventre & le haut des jambes ſont d'un cendré-brun, le bout de chaque plume étant bordé de gris. Les plumes qui couvrent les côtés, ſont pareillement d'un cendré-brun, mais leur bout eſt bordé de blanchâtre. Le bas-ventre eſt blanc, ainſi que les couvertures du deſſous de la queue. Parmi celles du deſſus, celles du milieu ſont d'un cendré-brun; les latérales ſont blanches. Toutes les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles ſont entiérement d'un cendré-brun. L'aîle eſt compoſée de vingt-ſept plumes noirâtres en-deſſus, & cendrées en-deſſous. La ſeconde eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de dix-huit plumes: les deux du milieu ſont d'un cendré-noirâtre: toutes les latérales ſont noirâtres. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. L'iris des yeux eſt de couleur de noiſette.

caudæ partes extenduntur. Caput, guttur, collum & pectus ſupremum nigricant. Utrumque colli latus, ſcilicet versùs caput, variegant maculæ albæ; quælibet ſcilicet penna eſt apice alba, nigricante terminata. Pennæ dorſum, uropygium, imum pectus, ventrem ſupremum, crurumque ſupremam partem veſtientes, ſicut & ſcapulares, ſunt cinereo-fuſcæ, griſeo in apice marginatæ. Quæ latera cooperiunt, ſunt ſimili cinereo-fuſco imbutæ, ſed albido in apice marginantur. Venter imus candidus. Pennæ caudam ſubtus obtegentes concolores. Ex tectricibus caudæ ſuperioribus, intermediæ ſunt cinereo-fuſcæ; laterales candidæ. Omnes alarum tectrices ſuperiores & inferiores penitùs cinereo-fuſcæ. Alam componunt viginti ſeptem remiges ſuperne nigricantes, infernè cinereæ, quarum ſecunda reliquas omnes longitudine ſuperat. Octodecim rectricibus cauda conſtat: binæ intermediæ ex cinereo nigricant: laterales omnes ſunt nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim



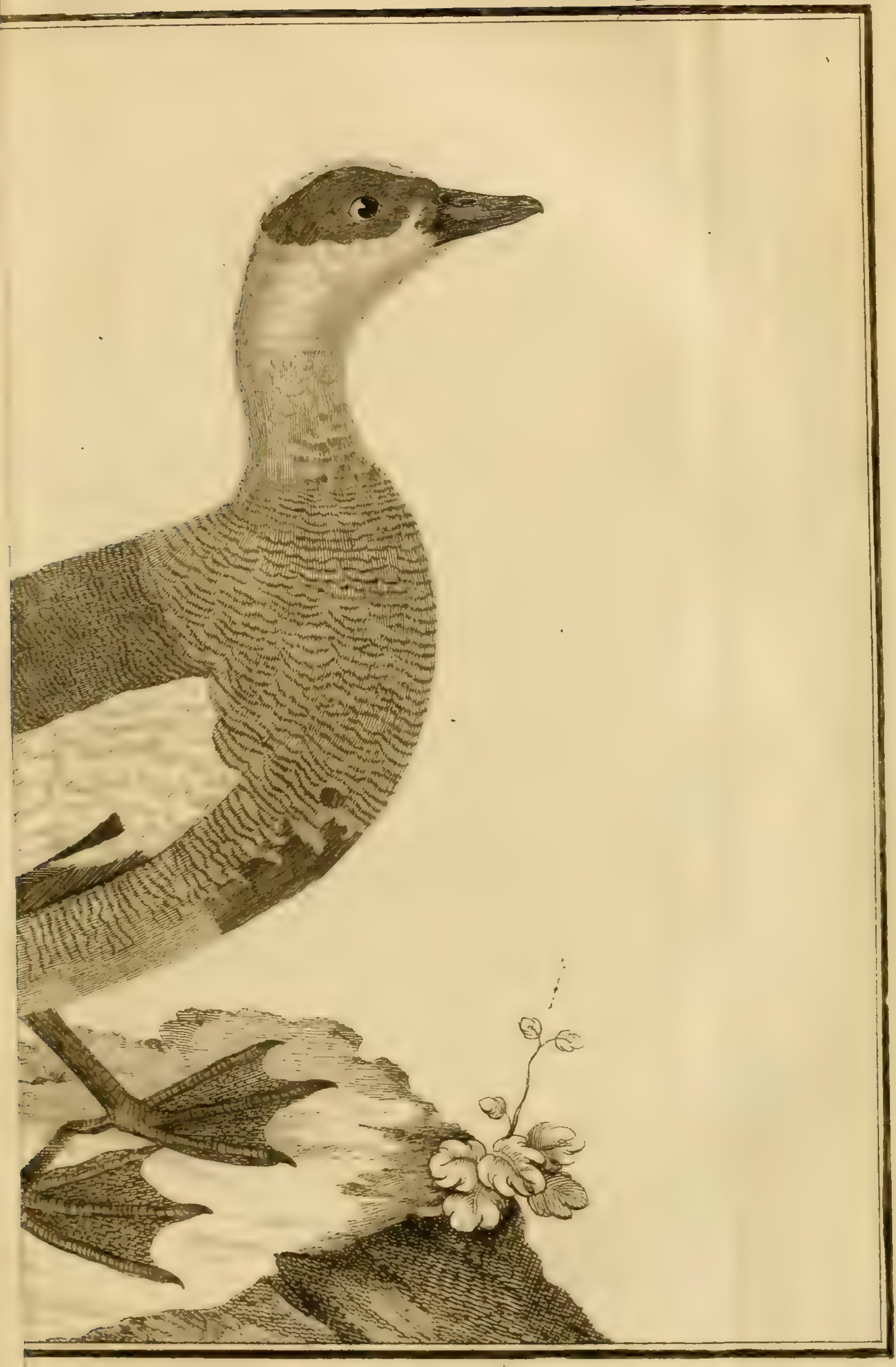
de Canada.



Dessiné et Gravé par Martinet.

Oye Sauvage de Canada.

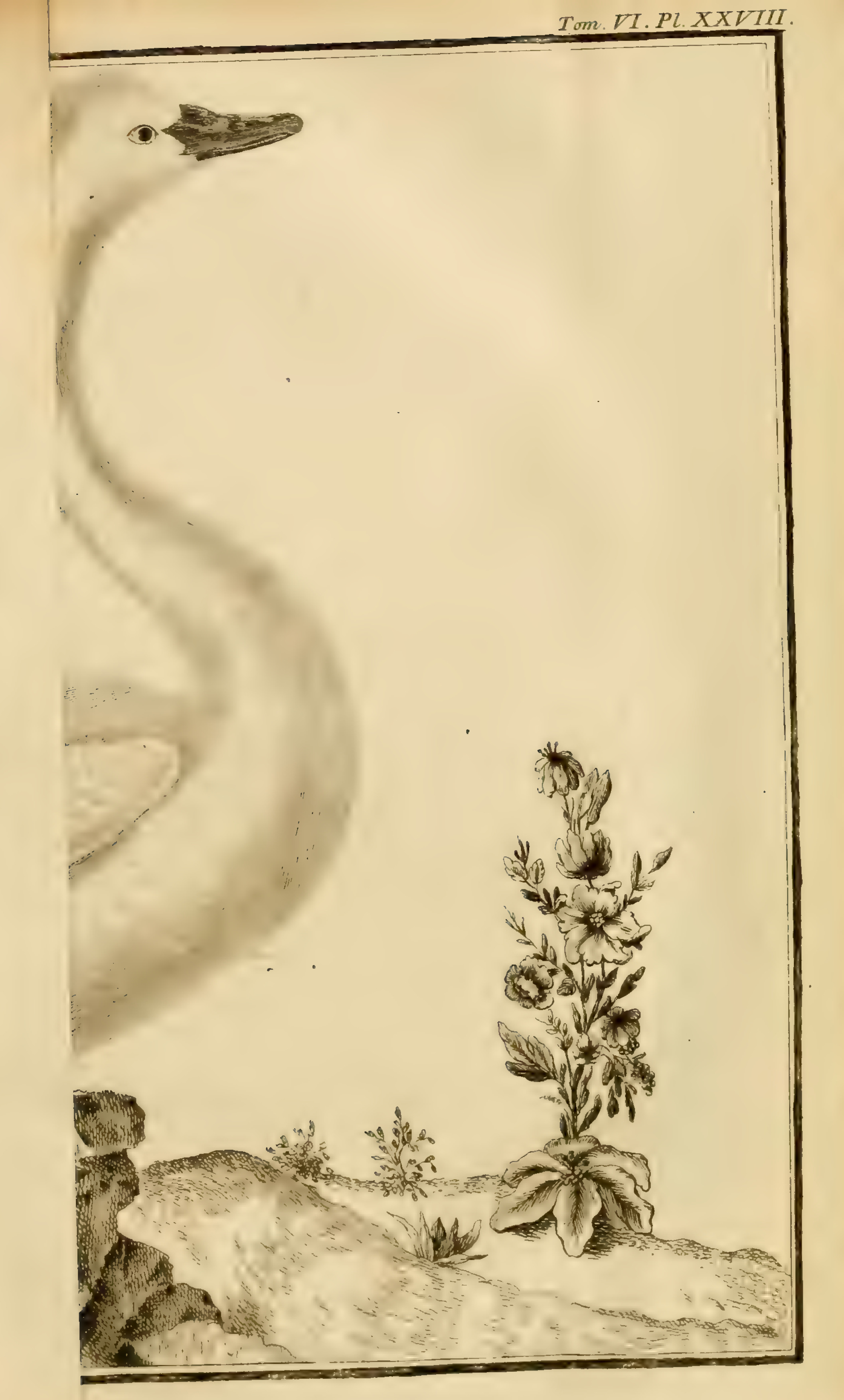




...ipte.



Oye d'Egipte.



...que.



Dessiné et Gravé par Martinet.

Cigne Sauvage.



a duvet ou Eider, mâle.

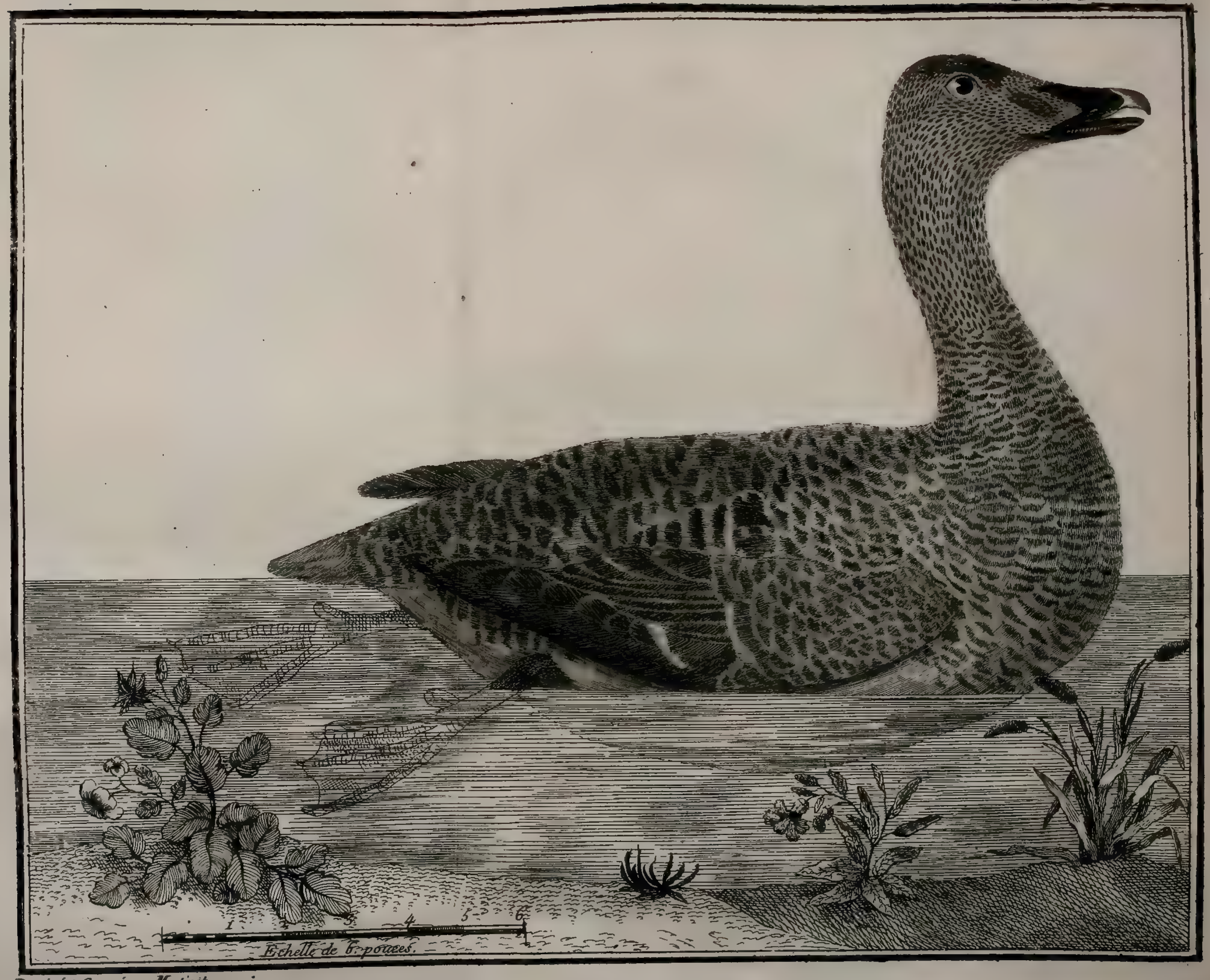


Dessiné et Gravé par Martinet.

Oye à duvet ou Eider, mâle.



duvet ou Eider, femelle.



Dessiné et Gravé par Martinet.

Oye à duvet ou Eider, femelle.



ant.



Dessiné et Gravé par Martinet.

Cravant.

longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides avellaneæ. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque sunt fusco-nigricantes, nonnihil ad obscurè rubescentem colorem vergentes. Juxta maris littora versatur. *Ex museo Realmuriano.*

Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont d'un brun-noirâtre tirant tant soit peu sur le rougeâtre obscur. On le trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

CVII.

Genus Anatinum.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Rostrum, *limæ instar*, denticulatum, superne convexum, infernè planiusculum, ipsius latitudo crassitiem superans; ipsius apex unguiculatus, obtusus.

Omnium hujus generis Avium digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranulâ do-

CVII.

Genre du Canard.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec dentelé *comme une lime*, convexe en-dessus & applati en-dessous, plus large qu'épais; ayant le bout onguiculé & obtus.

Tous les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur. Ils ont aussi la

partie inférieure des jambes dégarnie de plumes. natur. Ipsarum crurum pars infima plumis est denudata.

** 1. Le Canard domestique.

Anas versicolor; rostro recto; rectricibus quatuor intermediis in mare sursùm reflexis . . . . Anas domestica.

Anas versicolor, cauda brevi, acuta, sursum reflexa. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 1.
Anas caudæ rectricibus intermediis recurvis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 97.
Anas rectricibus intermediis (maris) recurvatis, rostro recto. Anas domestica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 34. *var.* 1.
Anas. *Gesn. icon. Avi. pag.* 73, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 174.
Rzac. Hist. Nat. Pol. pag. 300.
Moehr. Avi. Gen. 61.
Anas cicur. *Gesn. Avi. pag.* 96, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Anas domestica. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 188. *icones non satis accuratæ, maris pag.* 189, *& pulli pag.* 188.
Schwenck. Avi. Sil. pag. 195.
Jonst. Avi. pag. 95. *hujus duæ icones Tab.* 49, *una non satis accurata, sub titulo*, Anas; *& altera ab Aldrovando mutuata, sub titulo*, Anas domesticus.
Charlet. Exer. pag. 104. *N°.* 1.
Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 1.
Prosp. Alp. Ægypt. Vol. I. pag. 199.
Anas domestica vulgaris. *Willugh. Ornith. pag.* 293. *hujus icon minùs accurata Tab. LXXV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 150. *N°.* 1.
Raj. Syn. Avi. pag. 191. *N°.* 10.
Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 323. *N°. VII.*
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.
Klein. Avi. pag. 131. *N°.* 1.
Anas domestica variè variegata, pennis uropygii sursum recurvis. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 480.
Anas aurantia, Turcica quibusdam dicta. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 112. *hujus icon non satis accurata Tab.* 54.
Boschas. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 17.
Canard, Cane. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 160, *dans laquelle est une mauvaise figure.*
Bel. Portr. d'Ois. pag. 32 *a*, *dans laquelle est la même figure.*

Canard de Madagascar. *Alb. Tom. III. pag.* 41 ; *avec une figure mal coloriée Pl.* 99.

Les François appellent le mâle CANARD ; *la femelle*, CANE ; *& le jeune*, CANETON.

Les Grecs, Νῆσσα. *Bel. Gesn. Jonst. Willugh. Charlet.* Νῆσσα χετσικίδιες. *Gesn.* Νῆσσα. *Aldrov. Schwenck.* Νῆττα. *Bel. Aldrov. Schwenck. Jonst. Willugh. Charlet.* Νῆττα οἰκουρὸς ; Νῆττα κατοικίδιος. *Aldrov. Jonst.*

Les Grecs modernes, Χλωα : *& d'autres* Παπίτζα. *Aldrov. Jonst.* Παπῖζα. *Schwenck.*

Les Portugais, ADEN. *Gesn. Aldrov.*

Les Espagnols, ANADE. *Gesn. Aldrov.* ANADE DE CALLE. *Aldrov.*

Les Catalans, ANECH. *Barr.*

Les Italiens, ANATRE. *Bel. Gesn.* ANADRA ; ANITRA. *Bel. Gesn. Aldrov.* ANITRA DOMESTICA ; ANIDRA. *Aldrov.*

Les Habitans de Parme, SASSA. *Aldrov.*

Les Génois, ANIA. *Aldrov.*

Les Allemands, ENT ; ENDT ; ANT ; ANT-VOGEL. *Gesn. Aldrov.* HAUSS-ENDT. *Aldrov.* HAUS-ENDTE ; ZAM ENDTE. *Schwenck. Ils appellent le mâle* ENTRICH ; ENTRACH. *Gesn. Aldrov.* ENDTRACH ; *& la femelle* ENDTE. *Schwenck.*

Les Siléſiens, RAETSCHE ; HATSCHE. *Schwenck.*

Les Illyriens, KACZIER. *Gesn.* KÆCZIER. *Aldrov.*

Les Polonois, KACZKA. *Gesn. Aldrov. Rzac.*

Les Suédois, ANCKA. *Linn.*

Les Hollandois, le mâle, WOORDT *ou* WAERDT ; *& la femelle* EENDT. *Aldrov.*

Les Flamands, AENTE *ou* AENDE. *Gesn. Aldrov.* TAMME END-VOGEL. *Aldrov.*

Les Anglois, DUCK. *Gesn. Aldrov. Browne.* COMMON TAME DUCK. *Willugh. Raj. Sloane. Charlet.*

Les Indiens Orientaux, BEBE. *Aldrov.*

Ad *Gallinæ* craſſitiem accedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem novem pollices & totidem lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem decem pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque duos

Il approche de la groſſeur d'une *Poule*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied neuf pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied dix pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces ſix lignes de long ; ſa queue

trois pouces trois lignes ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, huit lignes ; son pied un pouce neuf lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces six lignes, l'extérieur deux pouces cinq lignes, l'intérieur deux pouces ; & celui de derriere huit lignes. Il a deux pieds dix pouces trois lignes de vol, & ses ailes, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. Il varie en couleur, comme tous les autres Oiseaux domestiques. Les uns sont variés de même & des mêmes couleurs que les *Canards sauvages* : d'autres sont variés de noir & de blanc : d'autres sont entiérement blancs, &c. La queue est composée de vingt plumes, dont les quatre du milieu sont recourbées circulairement en en-haut. Toutes les plumes de la queue se terminent en pointe : celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque coté, qui est la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est verdâtre dans les uns, & noirâtre dans d'autres. La partie des jambes qui est dé-

pollices & sex lineas longum est ; cauda tres pollices & totidem lineas ; pars crurum plumis denudata octo lineas ; pes unum pollicem cum novem lineis ; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & sex lineas, extimus duos pollices cum quinque lineis, intimus duos pollices ; posticus autem octo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum decem pollicum & trium linearum intervallo distant ; alæ verò complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Reliquarum omnium domesticarum Avium instar, colore variat. Aliæ enim iisdem coloribus & simili modo variegantur ac *Boscades* : aliæ albo & nigro sunt variegatæ : aliæ penitùs candidæ, &c. Caudam componunt viginti rectrices, quarum quatuor intermediæ sursum circulariter reflectuntur. Omnes autem rectrices in acumen desinunt : intermediæ lateralium longitudinem nonnihil antecellunt ; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda ex-

tremitate acuta. Rostrum in aliis viridescens, in alteris nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubro-aurantii; ungues verò nigricantes.

Fœmina magnitudine paululùm *mari* cedit. Illius instar, colore variat. Ab illo solummodo differt quatuor caudæ rectricibus intermediis nequaquam sursum reflexis.

Ex museo Realmuriano.

garnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge-orangé; & les ongles noirâtres.

La *femelle* est un peu plus petite que le *mâle*. Elle varie en couleur, comme lui. Elle en différe seulement en ce que les quatre plumes du milieu de sa queue ne sont pas recourbées en en-haut.

Du cabinet de M. de Reaumur.

** 2. LE CANARD A BEC COURBÉ.

Anas versicolor; rostro incurvato; rectricibus quatuor intermediis in mare rursùm reflexis . . . . ANAS ROSTRO INCURVO.

Anas rectricibus intermediis (maris) recurvatis, rostro incurvato. Anas adunca. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 35.
Anas adunco rostro. *Klein. Avi. pag.* 133. *N°.* 17.
Anas rostro adunco. *Willugh. Ornith. pag.* 294. *hujus icon non satis accurata Tab. LXXV.*
Anas domestica rostro adunco. *Raj. Syn. Avi. pag.* 150. *N°.* 2.
Canard à bec crochu. *Alb. Tom. II. pag* 61; *avec des figures mal coloriées, du mâle Pl.* 97, *& de la femelle Pl.* 96.
Canard à tête élevée. *Alb. Tom. III. pag.* 42; *avec une figure mal coloriée Pl.* 100. (*c'est un Bâtard de cette espece*).
Les Anglois l'appellent HOOK BILL'D DUCK. *Willugh. Raj.*

Cum præcedente crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes explet, & ad extre-

Il est à peu près de la même grosseur que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds, & jusqu'à celui

des ongles de vingt-quatre pouces trois lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces neuf lignes de long; sa queue trois pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, sept lignes; son pied un pouce neuf lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces six lignes, l'extérieur deux pouces cinq lignes, l'intérieur deux pouces; & celui de derriere sept lignes & demie. Il a deux pieds onze pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. Il varie en couleur, comme le précédent; il en différe seulement en ce que son bec est un peu plus allongé & recourbé en en-bas. Sa queue est composée de vingt plumes, dont les quatre du milieu sont recourbées circulairement en en-haut. Toutes les plumes de la queue se terminent en pointe : celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Les uns ont le bec verdâtre : d'au-

mos ungues viginti quatuor pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque duos pollices & novem lineas longum est; cauda tres pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata septem lineas; pes unum pollicem cum novem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & sex lineas, extimus duos pollices cum quinque lineis, intimus duos pollices; posticus autem septem cum semi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum pedum & undecim pollicum; alæ verò complicatæ ad mediam circiter caudæ longitudinem extenduntur. Præcedentis instar, colore variat; ab illa solummodo discrepat rostro paulò magìs elongato, deorsum incurvato. Cauda viginti constat rectricibus, quarum quatuor intermediæ sursum circulariter reflectuntur. Omnes autem rectrices in acumen desinunt: intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit

ſit cauda extremitate acuta. In aliis roſtrum virideſcit: in aliis flavicat ; in alteris nigricat. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, aurantii; ungues verò nigricantes.

Fœmina magnitudine paululùm *mari* cedit. Illius inſtar, colore variat. Ab illo ſolummodo differt quatuor caudæ rectricibus intermediis nequaquam ſurſum reflexis.

Ex muſeo Realmuriano.

tres l'ont jaunâtre ; & d'autres noirâtre. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont orangés ; & les ongles noirâtres.

La *femelle* eſt un peu plus petite que le *mâle*. Elle varie en couleur, comme lui. Elle en différe ſeulement en ce que les quatre plumes du milieu de ſa queue ne ſont pas recourbées en en-haut.

Du cabinet de M. de Reaumur.

** 3. LE CANARD MUSQUÉ.

Anas verſicolor capite papilloſo . . . . ANAS MOSCHATA.

Anas facie nuda papilloſa. *Faun. Suec. Linn. N°.* 98.

Anas facie nuda papilloſa. Anas moſchata. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 13.

Anas maxima, capite cera interrupta obducto. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 480.

Anas moſchata. *Willugh. Ornith. pag.* 294. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LXXV.*

Raj. Syn. Avi. pag. 150. *N°.* 3.

Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 324. *N°. VIII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 191. *N°.* 11.

Linn. Syſth. Nat. ed. 6. *Gen.* 48. *ſp.* 11.

Anas Americana moſchata. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. I. ſp.* 14.

Anas moſcata Cairina Aldrovandi. *Marſil. Danub. Tom. V. mas pag.* 116, *& fœmina pag.* 118. *icones ſatis accuratæ, maris Tab.* 56, *& fœminæ Tab.* 57.

Anas Cairina. *Aldrov. Avi. Tom III. pag.* 199. *icones minùs accuratæ, maris pag.* 200, *& fœminæ pag.* 201.

Jonſt. Avi. pag. 96. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 49.

Charlet. Exer. pag. 104. *N°.* 5.

Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 5.

Anas Cairina Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 294.
Anas peregrina. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 196.
Anas Muſcovitica. *Charlet. Exer. pag.* 104. *N°.* 4.
Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 4.
Anas Indica. *Geſn. Avi. pag.* 122, *in qua maris icon non ſatis accurata.*
Geſn. icon. Avi. pag. 73, *in qua maris eadem icon.*
Geſn. Avi. pag. 803, *in qua hujus icon peſſima.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 192. *hujus icon à Geſnero mutuata pag.* 193.
Charlet. Exer. pag. 104. *N°.* 2.
Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 2.
Anas Indica Geſneri. *Klein. Avi. pag.* 131. *N°.* 2.
Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag. 123.
Anas Indica Geſneri, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 295.
Anas Indica prima. *Jonſt. Avi. pag.* 96. *hujus icon à Geſnero mutuata Tab.* 49.
Anatis Indicæ rara quædam ſpecies. *Geſn. icon. Avi. pag.* 133, *in qua hujus icon peſſima.*
Anas Indica alia. *Geſn. Avi. pag.* 803. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 804.
Geſn. icon. Avi. pag. 134, *in qua eadem icon.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 192. *hujus icon à Geſnero mutuata pag.* 194.
Anas Indica altera. *Jonſt. Avi. pag.* 96.
Anas Indica tertia. *Aldrov. Avi. Tom. III pag.* 192. *hujus icon à Geſnero mutuata pag.* 195.
Jonſt. Avi. pag. 96.
Anas Lybica. *Jonſt. Avi. pag.* 96. *hujus icon à Bellonio mutuata Tab.* 49.
Charlet. Exer. pag. 104. *N°.* 3.
Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 3.
Anas Lybica Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 196. *hujus icon à Bellonio mutuata pag.* 197.
Anas Lybica alia. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 196. *fœminæ icon non ſatis accurata pag.* 198.
Anas Lybica Aldrovandi. *Jonſt. Avi. pag.* 96.
Anas Lybica Aldrovandi, Bellonii. *Willugh. Ornith. pag.* 294.
Anas ſylveſtris magnitudine Anſeris. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 213.
Jonſt. Avi. pag. 146.
Anas ſylveſtris Braſilienſis magnitudine Anſeris Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 292.
Raj. Syn. Avi. pag. 148. *N°.* 1.
Anas ſylveſtris Braſilienſis Apeca Apoa dicta. *Raj. Syn. Avi. pag.* 148. *N°.* 2.
Anas ſylveſtris Braſilienſibus Ipecati Apoa dicta Marggravii. *Willugh. Ornith. pag.* 292. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. LXXV.*

Ipecati Apoa. *Pison. Hist. Nat. pag.* 82, *in qua hujus icon à Marcgravio mutuata.*

Ipecati Apoa Brasiliensibus. *Marcgr. Hist. Br. pag.* 218, *in qua hujus icon pessima.*

Jonst. Avi. pag. 149. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab.* 60.

Ipeca-Guacu. *Pison. Hist. Nat. pag.* 83, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Ipeca-Guacu Brasiliensium Pisoni. *Willugh. Ornith. pag.* 292. *hujus icon à Pisone mutuata Tab. LXII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 149. *N°.* 3.

An Espece de Poule d'eau, ou Fulica varia calyptrata? *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 392. (*ed.* 1725).

Canard de Moscovie. *Alb Tom. III. pag.* 41; *avec des figures mauvaises & mal coloriées, Pl.* 97 *&* 98.

Grosse Cane de la Guinée. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 176, *dans laquelle est une très-mauvaise figure.*

Cane de la Guinée. *Bel. Portr. d'Ois. pag.* 37 *a*, *dans laquelle est la même figure.*

Les François de la Guiane l'appellent CANARD FRANC. *Barr.*

Les Grecs Νῆττα λυβικὴ. *Bel.*

Les Portugais, PATA. *Marcgr. Jonst. Willugh.*

Les Italiens, ANATRE D'INDIA. *Gesn.* ANATRE DEL LYBIA. *Bel.*

Les Allemands, ENDIANISCHER ENTRACH. *Gesn.* INDIANISCHER ENDRACH; TEURCKISCH ENDTE; FREMBDE ENDTE. *Schwenck.*

Les Anglois, GUINY-DUCK. *Willugh.* MUSCOVY-DUCK. *Raj. Sloane.* MUSCOVIAN-DUCK; INDIAN-DUCK; AFRICAN-DUCK; EGYPTIAN-DUCK. *Charlet.*

Les Anglois de la Jamaïque, MUSCOVITE DUCK. *Browne.*

Les Brasiliens, IPECATI APOA. *Marcgr. Jonst. Willugh.* IPECA-GUACU. *Pison. Willugh. Raj.*

Crassitie *Anatem domesticam* multùm antecellit. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem duos pedes & sesquipollicem æquat, & ad extremos ungues unum pedem decem pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices longum est; cauda sex pollices &

Il est beaucoup plus gros que le *Canard domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds un pouce six lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied dix pouces neuf lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces de long; sa queue six pouces quatre lignes; la partie de

ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, cinq lignes; ſon pied un pouce ſept lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces ſix lignes, l'extérieur deux pouces trois lignes, l'intérieur deux pouces; & celui de derriere dix lignes ſeulement. Il a deux pieds onze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. Le ſommet de la tête & le deſſus du col ſont noirâtres. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col ſont blancs, & variés de taches noirâtres. La partie du col la plus voiſine du corps, la poitrine, les côtés, le bas-ventre & le haut des jambes ſont d'un brun brillant, & mêlé d'un peu de blanc. Le dos, le croupion & les petites couvertures du deſſus de la queue ſont d'un brun changeant en verd-doré & en couleur de cuivre de roſette. Les grandes couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont d'un verd-doré changeant de même en couleur de cuivre de roſette. Le haut du ventre eſt blanc. Les couvertures du deſſous de la queue, toutes celles du deſſous des aîles, les petites &

quatuor lineas; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes unum pollicem cum ſeptem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & ſex lineas, extimus duos pollices cum tribus lineis, intimus duos pollices; poſticus autem decem tantùm lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum & undecim pollicum; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Summum caput & pars colli ſuperior nigricant. Caput ad latera, guttur, collumque inferiùs & ad latera albicant, & maculis nigricantibus variegantur. Pars colli corpori finitima, pectus, latera, venter imus & crurum pars ſuprema fuſco tinguntur ſplendido, & aliquid albi admixtum habent. Dorſum, uropygium, ſuperioreſque caudæ tectrices minores fuſcæ ſunt, viridi-aureo & cupri puri colore variantes. Tectrices caudæ ſuperiores majores & ſcapulares pennæ viridi-aureæ, cupri puri colore ſimiliter variantes. Venter ſupremus albus. Pennæ caudam ſubtus obtegentes,

tectrices alarum inferiores omnes, sicut & superiores minimæ & mediæ similiter candidæ : ex majoribus à corpore remotioribus aliæ albæ, alteræ fusco-nigricantes. Alam componunt viginti quinque remiges : tres primores candidæ : novem proximè sequentes, à quarta scilicet ad duodecimam usque inclusivè, fusco-nigricantes : reliquæ omnes in latere exteriore & apice viridi-aureæ, in latere interiore fuscæ. Remiges corpori finitimæ maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Cauda viginti constat rectricibus, quarum octodecim intermediæ sunt viridi-aureæ : utrinque extima candida. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant ; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda extremitate acuta. Oculos circumdat cutis nuda, exiguis papillis carnosis coccineis, punctulis candidis aspersis, obsita. Rostrum coccineum, excepto mandibulæ superioris exortu circa nares fusco, sicut & unguiculo

les moyennes du dessus sont de la même couleur : les grandes les plus éloignées du corps sont les unes blanches & les autres d'un brun-noirâtre. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes : les trois premieres sont blanches : les neuf suivantes, sçavoir depuis la quatriéme jusqu'à la douziéme inclusivement, sont d'un brun-noirâtre : toutes les autres sont d'un verd-doré du côté extérieur & à leur bout, & brunes du côté intérieur. Les plus proches du corps sont fort longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de vingt plumes : les dix-huit du milieu sont d'un verd-doré : la plus extérieure de chaque côté est blanche. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue pointu. Les yeux sont entourés d'une peau nue, garnie de petits mammelons charnus d'un rouge très-vif, & marqués de petits points blancs. Le bec est d'un rouge-vif, si l'on en excepte l'origine du demi-bec supérieur tout autour

des narines, qui est brune, ainsi que l'onglet du bout du bec. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges; & les ongles blanchâtres.

La *femelle* est beaucoup plus petite que le *mâle*: elle en différe aussi par ses couleurs. En général ces Oiseaux varient autant en couleur que *nos Canards domestiques*.

Du cabinet de M. de Reaumur.

in extremitate rostri posito. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri; ungues verò candicantes.

Fœmina magnitudine multùm *mari* cedit: ab illo quoque coloribus discrepat. Præterea Aves istæ non minùs colore variant quàm *Anates domesticæ nostrates*.

Ex museo Realmuriano.

** 4. Le Canard sauvage.

Anas cinereo-albo & cinereo-fusco transversim & undatim striata; capite & collo supremo viridi-aureis, violaceo colore variantibus; torque albo; pectore saturatè castaneo; uropygio nigro-viridescente; macula alarum viridi-violacea, tæniâ primùm nigrâ dein albâ utrinque donata; rectricibus quatuor intermediis nigro-virescentibus, sursum reflexis. (*Mas*).

Anas superne fusca, marginibus pennarum rufescentibus, infernè dilutè fulva, fusco maculata; gutture rufescente; macula alarum viridi-violacea, tæniâ primùm nigrâ dein albâ utrinque donata; rectricibus albo-rufescentibus, tæniis obliquis cinereo-fuscis insignitis. (*Fœmina*) . . . . . Anas fera.

Anas caudæ rectricibus intermediis recurvis. *Faun. Suec. Linn. N°. 97.*
Anas rectricibus intermediis (*maris*) recurvatis, rostro recto. Boschas. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 34.
Anas fera. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 202.
Charlet. Exer. pag. 104. *N°. 6.*
Charlet. Onomazt. pag. 99. N°. 6.
Rzac. Hist. nat. Pol. pag. 269.
Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag. 355.

Anas fera torquata minor. *Gesn. Avi. pag.* 113. *hujus icon non satis accurata pag.* 114.
Gesn. icon. Avi. pag. 75, *in qua eadem icon.*

Anas fera prima, seu torquata minor. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 197.

Anas fera, sive torquata, mas. *Frisch. hujus icon satis accurata Tab.* 158.

Anas fera, femella. *Frisch. hujus icon satis accurata. Tab.* 159.

Anas fera oblongo & crasso corpore. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 2.

Anas torquata minor Aldrovandi; Boschas major. *Raj. Syn. Avi. pag.* 145. *N°. A.* 1.

Anas sylvestris. *Prosp. Alp. Ægypt. Vol. I. pag.* 199.

Anas sylvestris vera, Alberti. *Klein. Avi. pag.* 131. *N°.* 3.

Anas sylvestris major, Peuceri. *Klein.*

Boschas. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 48. *sp.* 17.

Boschas major. *Willugh. Ornith. pag.* 284. *hujus icon minimè accurata Tab. LXXII.*

Boscas major. *Jonst. Avi. pag.* 97. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 49; *& insuper altera icon à Gesnero mutuata eâdem Tab. sub titulo*, Anas fera.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.

Boscas major, sive Anas torquata minor. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 211. *maris icon non satis accurata pag.* 212.

Metzcanauhtli, seu Anas Lunaris. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 45. *cap. CLII.*

Metzcanauhtli. *Raj. Syn. Avi. pag.* 175.

Canard sauvage. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 160.
Kolbe. Descrip. du C. de B. Esp. Tom. III. pag. 146.
Alb. Tom. II. pag. 64; *avec une figure mal coloriée du mâle Pl.* 100.
Alb. Tom. I. pag. 85; *avec une figure mal coloriée de la femelle Pl.* 99.

Les Grecs l'appellent Νῆσσα ἀγρία. *Aldrov. Schwenck.* Νῆσσα ἀγριάδα. *Aldrov.*

Les Espagnols, ANADE SILVESTRE. *Aldrov.*

Les Italiens, ANITRA SALVATICA. *Aldrov.* CESONE. *Gesn. Aldrov.*

Les Allemands, WILD ENDTE; WILDE BLAW ENDTE; MERTZ ENDTE; GROS ENDTE. *Schwenck.* ENDTE; WILDE ENDE. *Rzac.* WILD-BLAUW-EENT; HAG-ENT; GROSZ-ENT. *Gesn. Aldrov.* WILDE ENTEN. *Aldrov.*

Les Allemands aux environs du Lac de Constance, BLASS-ENT. *Gesn. Aldrov.* BLAS ENDTE. *Schwenck.*

Ceux qui habitent aux environs du Lac Majeur, SPIEGEL-ENT. *Gesn. Aldrov.* SPIEGEL ENDTE. *Schwenck.*

Les Siléfiens, WILD HATSCHE; RAETSCH ENDTE. *Schwenck.* RETSCH-ENT. *Gesn. Aldrov.*

Les Polonois, KACZKA DZIKA. *Rzac.*

Les Suédois, GRAES-AND; BLAONACKE. *Linn.*

Les Flamands, WILDE EENDE. *Aldrov.*
Les Anglois, WILD-DUCK. *Willugh. Charlet.* COMMON WILD DUCK. *Willugh. Raj. Sibbald.* MALLARD. *Willugh. Alb.*
Les Mexiquains, METZCANAUHTLI. *Fern.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Canard domeſtique.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied neuf pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied dix pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces ſix lignes de long; ſa queue trois pouces trois lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, huit lignes; ſon pied un pouce neuf lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces ſix lignes, l'extérieur deux pouces cinq lignes, l'intérieur deux pouces; & celui de derriere ſept lignes & demie. Il a deux pieds dix pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge, & le col dans environ la moitié de ſa longueur la plus voiſine de la tête ſont d'un verd-doré très-brillant, changeant en un violet éclatant. Au-deſſous de cette couleur eſt une étroite bande blanche, qui entoure preſque entiérement le col, & forme une eſpece de collier. Le bas

Cum *Anate domeſtica* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem unum pedem novem pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem & decem pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & ſex lineas longum eſt; cauda tres pollices & totidem lineas; pars crurum plumis denudata octo lineas; pes unum pollicem cum novem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & ſex lineas, extimus duos pollices cum quinque lineis, intimus duos pollices; poſticus autem ſeptem cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum & decem pollicum; alæ verò complicatæ ad mediam circiter longitudinem caudæ pertingunt. Caput, guttur, & collum per mediam circiter longitudinem capiti finitimam tingit color viridi-aureus ſplendidiſſimus, violaceo ſplendido colore varians. Infra quem

quem colorem stricta extat tænia alba, collum penitùs ferè circumdans, & torquem quodammodo efficiens. Collum infimum inferiùs & ad latera, pectusque sunt saturatissimè castanea; color autem castaneus, versùs pectoris partem infimam procedendo, nonnihil fit dilutior. Colli superioris infima pars, dorsum supremum, pennæ scapulares, venter, latera, crurumque pars suprema lineolis alternatim cinereo-albis & cinereo-fuscis transversim & undatim striantur; qui colores in dorso & lateribus multò sunt quàm in reliquis partibus conspicui. Dorsum infimum fusco imbuitur saturato. Uropygium & superiores caudæ tectrices sunt nigræ, viridi saturato variantes. Pennæ caudam subtus obtegentes penitùs nigræ. Quæ alas infernè cooperiunt, candidæ. Superiores alarum tectrices cinereo-fuscæ; majores tamen medium locum obtinentes versùs extremitatem albæ, nigro terminatæ; unde fiunt in utraque ala exiguæ binæ tæniæ transversæ, quarum superior alba, inferior verò nigra. Viginti quatuor remigibus ala conflatur: decem primo-

de la partie inférieure & des côtés du col, & la poitrine sont d'un marron très-foncé; cette couleur s'affoiblit cependant un peu vers le bas de la poitrine. Le bas du dessus du col, la partie supérieure du dos, les plumes scapulaires, le ventre, le haut des jambes & les côtés sont rayés transversalement & en zigzags de petites lignes, alternativement d'un gris-blanc & d'un cendré-brun; ce qui est beaucoup plus sensible sur le dos & les côtés qu'ailleurs. La partie inférieure du dos est d'un brun foncé. Le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un noir changeant en verd foncé. Les couvertures du dessous de la queue sont noires. Celles du dessous des aîles sont blanches. Celles du dessus sont d'un cendré-brun; cependant les grandes qui occupent le milieu, sont blanches vers leur bout, & terminées de noir; ce qui forme sur chaque aîle deux petites bandes transversales, dont la supérieure est blanche, & l'inférieure est noire. L'aîle est composée de vingt-quatre plumes: les dix premieres sont d'un gris-brun: l'onziéme est de la même couleur, mais elle est bordée extérieurement & terminée de blanc: la douziéme est encore d'un gris-brun, mais

elle eſt marquée ſur ſon côté extérieur d'un peu de violet changeant en verd-doré : les huit ſuivantes, ſçavoir depuis la treiziéme juſqu'à la vingtiéme incluſivement, ont leur côté intérieur d'un gris-brun terminé de blanc, tandis que leur côté extérieur eſt d'un gris-brun ſeulement à ſon origine, enſuite & dans la plus grande partie de ſa longueur d'un violet changeant en verd-doré, & enfin noir & terminé de blanc ; ce qui avec les deux bandes produites par les couvertures du deſſus des aîles, & dont nous avons parlé ci-deſſus, forme ſur chaque aîle cinq bandes tranſverſales, dont la plus large, qui eſt celle du milieu, eſt d'un violet changeant en verd-doré, & ſuivie de chaque côté de deux autres, dont la plus proche eſt noire, & l'autre blanche : la vingt-uniéme eſt d'un gris-brun, & bordée de blanc par le bout ; le gris-brun tire un peu ſur le noirâtre du côté extérieur de la plume vers ſon origine ſeulement : la vingt-deuxiéme & la vingt-troiſiéme ſont d'un gris-blanc, excepté vers leur origine, où elles ſont brunes ſur une grande partie de leur côté extérieur : enfin la vingt quatriéme eſt d'un gris-blanc du côté extérieur, &

res griſeo-fuſcæ : undecima eodem imbuta colore, ſed albo terminata & exteriùs fimbriata : duodecima ſimiliter griſeo-fuſca, ſed in latere exteriore pauco inſignita violaceo viridi-aureo colore variante : octo proximè ſequentes, à decima tertia ſcilicet ad vigeſimam uſque incluſivè, ſunt interiùs griſeo-fuſcæ, albo terminatæ, exteriùs verò griſeo-fuſcæ quidem, ſed in exortu tantùm, deinde, idque per majorem longitudinis partem, violaceæ, viridi-aureo colore variantes, & tandem nigræ, albo terminatæ ; unde fiunt ſimul cum binis ſuprà dictis tæniis, à tectricibus alarum ſuperioribus productis, in utraque ala quinque tæniæ tranſverſæ, quarum latior, quæ medium locum tenet, violacea, viridi-aureo colore varians, eamque utrinque ſequuntur binæ alteræ tæniæ, quarum vicinior nigra, remotior verò alba : vigeſima prima griſeo-fuſca, albo in extremitate marginata ; color autem griſeo-fuſcus in remigis exteriore latere & versùs ipſius exortum tantùm nonnihil ad nigricantem vergit colorem : vigeſima ſecunda & vigeſima ter-

tia cinereo-albæ, attamen versùs exortum in lateris exterioris maxima parte fuscæ : vigesima quarta tandem exteriùs cinereo-alba, interiùs griseo-fusca. Quæ tres novissimè dictæ remiges maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Caudam componunt viginti rectrices, quarum quatuor intermediæ nigro-virescentes, & sursum circulariter reflexæ : octo utrinque extimæ griseo-fuscæ, albido in tota circumferentia marginatæ : quæ margo eò in latere exteriore latior fit, quò rectrix est exterior ; ita ut in quatuor rectricibus utrinque extimis ferè ad scapum usque protendatur. Omnes caudæ rectrices in acumen desinunt : intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda extremitate acuta. Rostrum ex viridi flavicat. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, aurantii ; ungues di-

d'un gris-brun du côté intérieur. Ces trois dernieres plumes sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de vingt plumes : les quatre du milieu sont d'un noir changeant en verd, & recourbées circulairement en en-haut : les huit plus extérieures de chaque côté sont d'un gris-brun, & bordées tout autour de blanchâtre : cette bordure est d'autant plus large sur le côté extérieur, que la plume est plus extérieure ; de sorte qu'elle s'étend presque jusqu'à la tige des quatre plumes les plus extérieures de chaque côté. Toutes les plumes de la queue se terminent en pointe : celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est d'un verd-jaunâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont orangés ; les ongles des trois doigts antérieurs sont noirâtres ; & celui du

doigt poſtérieur eſt un peu rougeâtre.

gitorum trium anticorum nigricantes; unguis autem poſtici digiti paululùm rubeſcens.

La *femelle* eſt un peu plus petite que le *mâle*. Elle en différe encore par ſes couleurs. La tête & la partie ſupérieure du col ſont couvertes de petites plumes brunes dans leur milieu ſelon la longueur de leur tige, & d'un gris-rouſſâtre ſur les côtés. Celles qui couvrent le dos & le croupion, ſont brunes, & ont dans toute leur circonférence une large bordure rouſſâtre. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur & bordées de même, mais elles ont auſſi des bandes rouſſâtres paralleles à leur bordure. La gorge eſt de cette derniere couleur. Le deſſous du col & le haut de la poitrine ſont couverts de plumes rouſſâtres, marquées chacune d'une tache brune, qui a à peu près la figure d'un fer à cheval, & dont la convexité eſt tournée en en-bas. Le bas de la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont d'un fauve-clair, tacheté de brun. Les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Les plus petites du

Fœmina magnitudine nonnihil *mari* cedit. Ab illo quoque coloribus diſcrepat. Caput & partem colli ſuperiorem veſtiunt plumulæ in medio ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem fuſcæ, ad latera griſeo-rufeſcentes. Quæ dorſum & uropygium obtegunt, ſunt fuſcæ quidem, ſed in tota circumferentia latâ donantur margine rufeſcente. Pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices concolores & ſimili margine præditæ, ſed tæniis inſuper rufeſcentibus, ipſarum margini parallelis, inſignitæ. Guttur ſimiliter rufeſcit. Collum inferius & pectoris partem ſupremam cooperiunt pennæ rufeſcentes, maculâ notatæ fuſcâ, ferri equini figuram circiter æmulante, & cujus pars convexa deorſum vertitur. Pectus infimum, venter, latera, crurum ſuprema pars, inferioreſque caudæ tectrices diluto imbuuntur fulvo, fuſcis maculis vario. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt candidæ. Superiores alarum tectrices minimæ griſeo-fuſ-

cæ, griseo fimbriatæ : mediæ pariter griseo-fuscæ, sed rufescente marginatæ : majores adhuc griseo-fuscæ, sed marginibus destitutæ ; quæ tamen medium locum obtinent, versùs extremitatem albæ, nigro terminatæ; unde fiunt, sicut in *mare*, in utraque ala binæ tæniæ transversæ. Alarum remiges remigibus *maris* concolores. Caudæ rectrices albo-rufescentes, tæniis insignitæ cinereo-fuscis, in utroque latere obliquè positis, quarum quædam, prope rectricis scapum sese pertingentes, ferri equini figuram, cujus convexitas rectricis extremitatem spectat, simul circiter æmulantur. Mandibula superior est rubescens, nigro maculata ; inferior penitùs rubescit. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, aurantii; ungues verò nigricantes.

Paludes frequentant. *Ex museo Realmuriano.*

Hujus speciei varietates sunt

dessus sont d'un gris-brun, & bordées de gris: les moyennes sont d'un gris-brun, & bordées de roussâtre : les grandes sont du même gris-brun, mais sans bordure; cependant celles qui occupent le milieu, sont blanches vers leur bout, & terminées de noir; ce qui forme sur chaque aîle deux bandes transversales, comme dans le *mâle*. Les plumes de l'aîle sont de la même couleur que celles du *mâle*. Celles de la queue sont d'un blanc-roussâtre, & marquées de bandes de cendré-brun, placées obliquement sur chacun de leurs côtés, & dont quelques-unes, se touchant près de la tige de la plume, ont ensemble à peu près la figure d'un fer à cheval, dont la convexité est tournée vers le bout de la plume. Le demi-bec supérieur est rougeâtre, & tacheté de noir; l'inférieur est entiérement rougeâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont orangés; & les ongles noirâtres.

On les trouve dans les marais. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Les variétés de cette espece sont

A. *Le grand Canard sauvage.*

Boschas major.

Anas torquata major. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 213.
Jonst. Avi. pag. 97.
Anas fera torquata major. *Gesn. Avi. pag.* 114. *hujus icon satis accurata pag.* 115.
Gesn. icon. Avi. pag. 75, *in qua eadem icon.*
Anas fera, torquata, viridis, rostro croceo. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 3.
Anas fera torquata, viridis, rostro carneo. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 4.
Anas fera secunda, seu torquata major. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 198.
Anas fera secunda, seu torquata major Schwenckfeldii. *Klein. Avi. pag.* 131. *N°.* 3.
Boschas major Athenæi. *Gesn.*
Les Catalans l'appellent Anech coll vert. *Barr.*
Les Allemands, Stor-Ent; Stortz-Ent; Mertz-Ent; Grosse Ente. *Gesn. Aldrov.* Stor Endte; Stertz Endte; Grosse Wild Endte. *Schwenck; & en quelques endroits*, Mugg-Ent. *Gesn.* Mour-Ent; Moss-Ent. *Gesn. Aldrov.*

Il est un peu plus grand que le précédent; car sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds six pouces : & il a près de trois pieds neuf pouces de vol. Il lui ressemble assez par ses couleurs, si ce n'est que son dos est de couleur de suie. On le trouve sur les étangs & dans les marais.

Magnitudine præcedentem paululùm antecellit; ipsius enim longitudo à rostri apice ad caudam extremam usque duos pedes & sex pollices explet : alis autem expansis, extremitates majorum remigum trium pedum & novem ferè pollicum intervallo distant. Cum illa coloribus satis benè convenit, excepto tamen dorso fuliginoso. Stagna & paludes frequentat.

B. *Le grand Canard sauvage gris.*

Boschas major grisea.

Anas fera quarta, seu juncea. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 199.
Les Allemands l'appellent SCHMAEL ENDTE; SCHMIL ENDTE; SCHMELIT-CHEN. *Schwenck.*

Magnitudine & formâ satis præcedenti similis; sed cinereo colore tingitur. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. Piscinas frequentat.

Il ressemble assez au précédent pour la forme & la grandeur; mais sa couleur est cendrée. Son bec, la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, ses pieds, ses doigts, ainsi que leurs membranes, & ses ongles sont noirs. On le trouve sur les étangs.

C. *LE GRAND CANARD SAUVAGE TACHETÉ.*

Boschas major nævia.

Anas fera tertia, seu major. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 199.
Les Allemands l'appellent ROSZ ENDTE; MERTZ ENDTE; GROSSE WILDE ENDTE. *Schwenck.*

Cum præcedentibus adhuc magnitudine convenit. Coloribus *Boschadem majorem* satis benè æmulatur; ab illa solummodo discrepat dorso nigro, flavicante maculato. Stagna & paludes frequentat.

Il est encore de la même grandeur que les précédens. Par ses couleurs, il ressemble assez au *grand Canard sauvage*; il en différe seulement en ce que son dos est d'un noir tacheté de jaunâtre. On le trouve sur les étangs & dans les marais.

5. LE CANARD SAUVAGE DU MEXIQUE.

Anas supetne nigro-viridescens, tæniis arcuatis sordidè albis varia, infernè fulva, maculis binis in imo ventre candidis; capite & collo supremo viridi-aureis, nigro-violaceo colore variantibus; tectricibus alarum superioribus minimis cyaneis, mediis candidis, majoribus viridi-aureis; rectricibus intermediis nigro-virescentibus, violaceo colore variantibus . . . . ANAS FERA SIVE BOSCHAS MEXICANA.

Genus quoddam Anatis feræ. *Jonst. Avi. pag.* 159.
Avis latiroſtra. *Euſ. Nieremb. pag.* 217.
Avis latiroſtra, ſeu Tempatlahoac. *Willugh. Ornith. pag.* 299.
Tempatlahoac. *Raj. Syn. Avi. pag.* 176.
Tempatlahoac altera, ſeu Avis lati roſtri. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 30. *cap. LXXVIII.*
Les Mexiquains l'appellent TEMPATLAHOAC. *Fern. Nieremb. Jonſt. Willugh. Raj.*

Il eſt à peu près de la grandeur & de la groſſeur du *Canard domeſtique.* La tête, la gorge & la partie du col la plus voiſine de la tête ſont d'un verd-doré changeant en un noir-violet très-brillant. Le bas de la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un noir-verd fort brillant, varié de bandes d'un blanc ſale, formées en arc de cercle. Le bas de la partie inférieure du col eſt blanc, ainſi que la poitrine. Le ventre, le haut des jambes & les côtés ſont fauves; le bas-ventre eſt cependant marqué de deux taches blanches, placées vers la queue, ſçavoir une de chaque côté. Les couvertures du deſſous de la queue ſont noires. Les plus petites du deſſus des aîles ſont d'un beau bleu: les moyennes ſont blanches; & les grandes ſont d'un verd-doré brillant. Les grandes plumes de l'aîle ſont fauves: les moyennes ſont

Magnitudine & craſſitie cum *Anate domeſtica* circiter convenit. Caput, guttur & partem colli capiti finitimam tingit color viridi-aureus, ſplendidiſſimo nigro-violaceo colore varians. Colli ſuperioris pars infima, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſplendidiſſimo imbuuntur nigro-virideſcente, tæniis arcuatis ſordidè albis vario. Colli inferioris pars infima & pectus albent. Venter, crurum ſuprema pars & latera fulvo tinguntur; venter imus binis tamen inſignitur maculis candidis, versùs caudam, utrinque ſcilicet unâ, poſitis. Pennæ caudam ſubtus obtegentes ſunt nigræ. Superiores alarum tectrices minimæ eleganter cyaneæ: mediæ candidæ: majores ſplendidè viridi-aureæ. Remiges alarum majores fulvæ: minores ſplendidè virides. Rectrices intermediæ ſunt nigro-virideſcentes,

viridescentes, violaceo colore splendido variantes : utrinque extimæ fulvæ, albido fimbriatæ. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda extremitate acuta. Oculi sunt nigri : ipsorum irides pallidè flavæ. Rostrum nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, pallidè rubri. Habitat in *Mexico*, ibique lacus frequentat.

d'un verd brillant. Les plumes du milieu de la queue sont d'un noir-verd changeant en violet brillant : les plus extérieures de chaque côté sont fauves, & bordées de blanchâtre. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Les yeux sont noirs : leur iris est d'un jaune pâle. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge pâle. On le trouve au *Mexique*, où il se tient sur les lacs.

** 6. Le Souchet.

Voyez le mâle Pl. XXXII. Fig. 1.

Anas superne nigro-viridescens, infernè castanea; capite & collo viridi-aureis, violaceo colore variantibus; pectore supremo albo, maculis lunulatis nigricantibus vario; tectricibus alarum superioribus cinereo-cœruleis ; macula alarum viridi-aurea, cupri puri colore variante, tæniâ candidâ superiùs donata; rectricibus octo intermediis in medio fuscis, ad margines candicantibus. (*Mas*).

Anas superne fusca marginibus pennarum rufescentibus, infernè fulva, fusco maculata; macula alarum viridi-aurea, cupri puri colore variante, tæniâ candidâ superiùs donata; rectricibus octo intermediis in medio fuscis, ad margines candicantibus. (*Fœmina*) . . . . Anas clypeata.

Anas roftri extremo dilatato rotundatoque ; ungue incurvo. *Faun. Suec. Linn. N°.* 102.

Anas roftri extremo dilatato rotundato, ungue incurvo. Anas clypeata. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *fp.* 16.

Anas macula alarum purpurea utrinque nigra albaque ; pectore rufefcente. *Faun. Suec. Linn. N°.* 103. (*fæmina*).

Anas macula alari purpurea utrinque nigra albaque, pectore rufefcente. Anas platyrhynchos. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *fp.* 17. (*fæmina*).

Anas roftro latiori, clypeato, pedibus rubris. *Barr. Ornith. Claff. I. Gen. I. fp.* 6.

Anas latiroftra. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 205.

Anas latiroftra major. *Gefn. Avi. pag.* 120, *in qua hujus capitis icon non fatis accurata.*

Gefn. icon. Avi. pag. 80, *in qua eadem capitis icon.*

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 227. *hujus capitis icon à Gefnero mutuata pag.* 230.

Anas latiroftra major Gefneri, Anas platyrinchos, Anas fchellaria, Clangula Fabricii. *Rzac. Auct. Hift. nat. Pol. pag.* 356.

Anas latiroftra Schwenckfeldii. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 10.

Anas latiroftra five clypeata. *Frifch. hujus icon fatis accurata Tab.* 161. (*mas*).

Anas latiroftra tertia fufca. *Frifch. hujus icon fatis accurata Tab.* 163. (*fæmina*).

Anas latiroftra Americana. *Klein. Avi. pag.* 134. *N°.* 20.

Anas clypeata. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *fp.* 12.

Anas platyrhynchos. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *fp.* 13. (*fæmina*).

Anas platyrynchos altera five clypeata Germanica. *Raj. Syn. Avi. pag.* 143. *N°. A.* 9.

Anas platyrynchos altera, five clypeata Germanis dicta. *Willugh. Ornith. pag.* 283. *hujus icon peffima Tab. LXXIV.*

Anas platyrynchos erythropos. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 230. *hujus icon non fatis accurata pag.* 231. (*fæmina*).

Anas platyrhynchos erythropus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 283. (*fæmina*).

Anas platyrynchos pedibus rubris. *Jonft. Avi. pag.* 97. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 49.

Anas platyrhynchos pedibus luteis. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 230. *hujus icon peffima pag.* 232. (*fæmina*).

Jonft. Avi. pag. 97. (*fæmina*).

Anas platyrhynchos pedibus luteis Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 284. (*fæmina*).

Raj. Syn. Avi. pag. 144. *N°.* 13. (*fæmina*).

Alterum genus platyrhynchi Anatis. *Gefn. Avi. pag.* 119.

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 224. *hujus icon non satis accurata pag.* 226.

Anas virescens, seu capite virescente. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 120. *hujus icon non satis accurata Tab.* 58.

Klein. Avi. pag. 135. *N°.* 28.

Phasianus marinus. *Charlet. Exer. pag.* 104. *N°.* 8. *hujus icon minimè accurata pag.* 105.

Canard d'Amérique au grand bec. *Catesb. Tom. I. pag.* 96 ; *avec une figure passable de la femelle Pl.* 96.

Pélican d'Allemagne. *Alb. Tom. I. pag.* 84 ; *avec des figures mal coloriées du mâle Pl.* 97, *& de la femelle Pl.* 98.

Les Catalans l'appellent COLLIER. *Barr.*

Les Allemands, BREIT-SCHNABEL. *Gesn. Aldrov. Schwenck. Rzac. Willugh.* BREIT-SCHNAEBLICHTE WILD ENDTLE ; SCHALL ENDTLE ; SCHILD ENDTLE. *Schwenck.* SCHELL-ENT ; *& quelques-uns*, TAESCHENMUL. *Gesn. Aldrov. Willugh.*

Les Silésiens, LOEFFEL ENDTLE. *Schwenck.*

Les Anglois, SHOVELER. *Willugh. Raj.*

Anati domesticæ paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem & septem pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem sex pollices & quinque lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque duos pollices & decem lineas longum est ; cauda tres pollices & sex lineas ; pars crurum plumis denudata quinque lineas ; pes quindecim lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices, extimus unum pollicem cum decem lineis, intimus octodecim lineas ; posticus autem sex lineas tantùm. Alis expansis,

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le *Canard domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied sept pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied six pouces cinq lignes. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces dix lignes de long ; sa queue trois pouces six lignes ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, cinq lignes ; son pied quinze lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur un pouce dix lignes, l'intérieur dix-huit lignes ; & celui de derriere six lignes seulement. Il a deux pieds six pouces de vol ; & ses ai-

les, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, & le col dans preſque toute ſa longueur ſont d'un très-beau verd-doré, changeant en un violet brillant. Le reſte du col & le haut de la poitrine ſont blancs, & marqués de quelques petites taches noirâtres, formées en croiſſant, dont la convexité eſt tournée vers le bas. Le dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un noir changeant en verd ſelon les différens aſpects à la lumiere : cette couleur eſt plus brillante ſur le croupion & les couvertures du deſſus de la queue que ſur le dos. Les plumes ſcapulaires ſont variées de blanc, de noirâtre, de verd-doré & de cendré-bleu. Le bas de la poitrine, le ventre & les côtés ſont de couleur de marron : le bas-ventre & le bas des côtés ſont de plus marqués de petites rayes tranſverſales brunes; il y a cependant une partie du bas des côtés, vers l'anus, qui eſt blanche. Le haut des jambes eſt d'un gris-fauve, rayé tranſverſalement de brun. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un noirâtre mêlé de verd-doré. Les plus petites couvertures du deſſous des aîles, ſça-

extremitates majorum remigum duorum pedum & ſex pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput, guttur, collique tota ferè longitudo elegantiſſimo tinguntur viridi-aureo, violaceo ſplendido colore variante. Reliquum collum & pectus ſupremum albent, & minutis quibuſdam inſigniuntur maculis nigricantibus, lunulatis, quarum pars convexa deorſum vertitur. Dorſum, uropygium & ſuperiores caudæ tectrices ſunt nigræ, & pro vario quo lucis radii incidunt modo virideſcentes : color autem virideſcens in uropygio & ſuperioribus caudæ tectricibus magìs quàm in dorſo ſplendet. Pennæ ſcapulares albo, nigricante, viridi-aureo & cinereo-cœruleo variegantur. Imum pectus, ventrem & latera tingit color caſtaneus : venter imus & laterum infima pars minutis inſuper tæniis tranſverſis fuſcis notantur; latera tamen in ima parte, versùs anum ſcilicet, partim albicant. Crurum ſuprema pars eſt griſeo-fulva, fuſco tranſverſim ſtriata. Pennæ caudam ſubtus obtegentes nigricant, & aliquid vi-

ridi-aurei admixtum habent. Tectrices alarum inferiores minimæ, istæ scilicet quæ versùs alarum margines collocantur, sunt griseæ, albofulvescente fimbriatæ : mediæ albæ : majores cinereæ, attamen in ipsarum exortu candidæ, sed in latere interiore tantùm. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ, sicut & majores corpori viciniores, cinereo-cœruleæ : majores has novissimè dictas proximè sequentes, istæ scilicet quæ medium locum obtinent, fuscæ, candido terminatæ; unde fit in utraque ala tænia transversa concolor : majores tandem à corpore remotiores fuscæ, exteriùs griseo marginatæ. Alam componunt viginti quinque remiges : decem primores fuscæ, scapo tantummodo candido præditæ : undecim proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam primam usque inclusivè, in latere interiore & extremitate fuscæ, in latere exteriore splendidè viridi-aureæ, cupri puri eleganti colore variantes : tres nuper descriptas proximè sequentes à vigesima secunda scilicet ad vigesimam quartam usque inclusivè, obscurè viridi-au-

voir celles qui sont placées vers le bord de l'aîle, sont grises, & bordées de blanc-fauve : les moyennes sont blanches : les grandes sont cendrées, excepté leur origine, qui est blanche, mais du côté intérieur seulement. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un cendré-bleu : les grandes qui suivent ces dernieres, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont brunes, & terminées de blanc; ce qui forme sur chaque aîle une bande transversale de cette couleur : enfin les grandes les plus éloignées du corps sont brunes, & bordées extérieurement de gris. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes : les dix premieres sont brunes, ayant seulement leur tige blanche : les onze suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-uniéme inclusivement, sont brunes du côté intérieur & à leur extrémité; mais leur côté extérieur est d'un verd-doré brillant, changeant en une belle couleur de cuivre de rosette : les trois qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la vingt-deuxiéme jusqu'à la vingt-quatriéme inclusivement, sont d'un verd-doré obscur, & marquées cha-

cune d'une bande blanchâtre, qui s'étend tout le long de leur tige depuis environ le tiers de leur longueur jusqu'à leur extrémité; il faut cependant excepter le côté intérieur de la vingt-deuxiéme, qui est brun: la vingt-cinquiéme est entiérement d'un verd-doré obscur. Ces quatre dernieres plumes sont très-longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de quatorze plumes: les deux du milieu sont brunes, & variées sur leurs bords d'un peu de blanchâtre: les trois suivantes de chaque côté sont pareillement brunes dans leur milieu, & ont de larges bordures blanchâtres: les trois plus extérieures de chaque côté sont blanchâtres, ayant seulement un peu de gris semé tout le long de leur tige. Toutes les plumes de la queue se terminent en pointe. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. L'iris des yeux est d'un jaune foncé. Le bec est noir, & fort

reæ, tæniâ notatæ albidâ, ab ipsarum tertia longitudinis parte ad extremitatem usque secundùm scapi longitudinem protensâ; vigesima secunda tamen in latere interiore fusca est: vigesima quinta penitùs obscurè viridi-aurea. Quatuor autem novissimè dictæ remiges maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, ad majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Quatuordecim rectricibus cauda conflatur: binæ intermediæ fuscæ, pauco candicante ad margines variegatæ: tres utrinque proximè sequentes similiter in medio fuscæ, latâ margine candicante præditæ: tres utrinque extimæ candicantes, cum pauco tantummodo griseo secundùm scapi longitudinem asperso. Omnes caudæ rectrices in acumen desinunt. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm antecellunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda extremitate acuta. Oculorum irides intensè luteæ. Rostrum nigrum, versùs extremitatem, præsertim in mandibula

superiore, maximam latitudinem obtinens : binæ autem mandibulæ in tota ipsarum circumferentia exiguis obsitæ sunt denticulis longiusculis, flexibilibus, & pectinis denticulorum æmulis. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, eleganter aurantii; ungues verò grisei.

Fœmina crassitie paululùm *mari* cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam octodecim pollices explet, & ad extremos ungues unum pedem quinque pollices & sex lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum pedum quatuor pollicum & sex linearum ; alæ verò complicatæ ad extremam ferè caudam usque protenduntur. Caput, partem colli superiorem, dorsum & uropygium vestiunt pennæ fuscæ, rufescente marginatæ. Scapulares & superiores caudæ tectrices concolores. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferioresque caudæ tectrices fulvo colore tinguntur, & maculis fuscis notantur. Superiores alarum tectrices minimæ &

élargi vers son extrémité, surtout le demi-bec supérieur : les deux mandibules sont garnies dans toute leur circonférence de petites dents assez longues, fléxibles, & qui imitent trèsbien celles d'un peigne. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un bel orangé; & les ongles gris.

La *femelle* est un peu moins grosse que le *mâle*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de dix-huit pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied cinq pouces six lignes. Elle a deux pieds quatre pouces six lignes de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La tête, la partie supérieure du col, le dos & le croupion sont couverts de plumes brunes, bordées de roussâtre. Les scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont fauves, & marqués de taches brunes. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus pro-

ches du corps, ſont dans les unes de la même couleur que les plumes du dos, & dans d'autres d'un cendré-bleu : les grandes qui ſuivent ces dernieres, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont brunes, & terminées de blanc : ce qui forme ſur chaque aîle une bande tranſverſale de cette couleur : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un gris-brun, & bordées extérieurement de gris. L'aîle eſt compoſée de vingt-cinq plumes : les dix premieres ſont d'un gris-brun, ayant ſeulement leur tige blanche : les onze ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la vingt-uniéme incluſivement, ſont brunes du côté intérieur & à leur extrémité ; mais leur côté extérieur eſt d'un verd-doré changeant en couleur de cuivre de roſette : les quatre plus proches du corps ſont brunes, & bordées de rouſſâtre. Les plumes de la queue ſont de la même couleur que celles de la queue du *mâle*. Le bec eſt rougeâtre & tacheté de noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont orangés ; & les ongles gris.

On les trouve dans les marais. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

mediæ, ſicut & majores corpori finitimæ, in aliis pennis dorſum veſtientibus concolores, in alteris cinereo-cœruleæ : majores has noviſſimè dictas proximè ſequentes, iſtæ ſcilicet quæ medium locum tenent, fuſcæ, candido terminatæ ; unde fit in utraque ala tænia tranſverſa concolor : majores à corpore remotiores griſeo-fuſcæ, exteriùs griſeo marginatæ. Viginti quinque remigibus ala conſtatur : decem primores griſeo-fuſcæ, ſcapo tantummodo candido præditæ : undecim proximè ſequentes, ab undecima ſcilicet ad vigeſimam primam uſque incluſivè, in latere interiore & apice fuſcæ, in latere exteriore viridi-aureæ, cupri puri colore variantes : quatuor corpori viciniores fuſcæ, rufeſcente marginatæ. Caudæ rectrices rectricibus caudæ *maris* concolores. Roſtrum rubeſcens, nigro maculatum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, aurantii ; ungues verò griſei.

Paludes frequentant. *Ex muſeo Reaumuriano.*

Hujus

Hujus speciei varietas est

Une variété de cette espece est

A. *Le Souchet a ventre blanc.*

Anas clypeata ventre candido.

Anas muscicapa, subtus alba, superne varia, rostro nigro. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 5.
Anas muscaria. *Gesn. Avi. pag.* 118. *hujus icon minimè accurata pag.* 117.
Gesn. icon. Avi. pag. 78, *in qua eadem icon.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 223. *hujus icon à Gesnero mutuata pag.* 553.
Jonst. Avi. pag. 97. *hujus icon à Gesnero mutuata Tab.* 49.
Anas muscaria Gesneri, Aldrovandi, Willughbeji. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 9.
Anas muscaria, Mugg-Ent Gesnero Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 287.
Raj. Syn. Avi. pag. 146.
Anas latirostra, sive fuligula. *Frisch. hujus icon satis accurata Tab.* 162.
Anas fera decima septima, seu minor quinta. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 205.
Les Suisses l'appellent Muggrate. *Jonst.*
Les Allemands, Mugg-Ent. *Gesn. Aldrov.* Meuck Endtle; Mur Endtle; Mos Endtle; Fliegen Endtle. *Schwenck.*

Cum præcedente formâ, magnitudine & coloribus perfectè convenit : ab illa solummodo discrepat ventre candido.

Il ressemble parfaitement au précédent par sa forme, sa grandeur & ses couleurs : il en différe seulement en ce qu'il a le ventre blanc.

7. Le Souchet du Mexique.

Anas tæniis arcuatis fulvis, nigris & candidis varia; ventre fulvo; maculâ alarum splendidè viridi-aureâ; rectricibus tæniis arcuatis fulvis, nigris & candidis variegatis . . . . Anas clypeata Mexicana.

Yacapatlahoac, seu Avis lati rostri. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 42. *cap. CXXXVI.*

Raj. Syn. Avi. pag. 176.

Les Mexiquains l'appellent YACAPATLAHOAC. *Fern. Raj. & quelques-uns,* TEMPATLAHOAC. *Fern.*

Il eſt un peu plus petit que le *Canard domeſtique.* La tête, le col, la poitrine, le dos & le croupion ſont couverts de plumes variées de bandes courbées en arc, alternativement fauves, noires & blanches. Les ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. Le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont fauves. Les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Les petites du deſſus ſont de la même couleur : les grandes les plus éloignées du corps ſont brunes : les grandes les plus proches du corps ſont d'un verd-doré très-brillant ; ce qui forme ſur chaque aîle une belle tache de cette couleur. Toutes les plumes de l'aîle ſont brunes. Celles de la queue ſont variées de bandes courbées en arc, alternativement fauves, noires & blanches. Les plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec eſt fort élargi

Anati domeſticæ paululùm craſſitie cedit. Caput, collum, pectus, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ tæniis arcuatis, alternatim fulvis, nigris & candidis variæ. Scapulares & ſuperiores caudæ tectrices concolores. Ventrem, latera, crurum partem ſupremam, inferioreſque caudæ tectrices tingit color fulvus. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt candidæ. Superiores alarum tectrices minores eodem imbutæ colore : majores à corpore remotiores fuſcæ : majores corpori finitimæ ſplendidiſſimè viridi-aureæ ; unde fit in utraque ala elegans macula concolor. Omnes alarum remiges fuſcæ ſunt. Caudæ rectrices tæniis arcuatis, alternatim fulvis, nigris & candidis variæ. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem ; unde fit cauda extremitate acuta. Roſtrum versùs ipſius extremitatem maximam latitudinem obtinet, & per totam

circumferentiam exiguis obsitum est denticulis longiusculis, flexibilibus, pectinisque denticulorum æmulis. Mandibula superior ex obscurè rubro fuscescit, attamen in extremitate ex fulvo nigricat : mandibula inferior pallidè rubet. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sunt quoque pallidè rubri. Habitat in *Mexico*.

vers son extrémité, & garni dans toute sa circonférence de petites dents assez longues, flexibles, & qui imitent très-bien celles d'un peigne. Le demi-bec supérieur est d'un rouge obscur & rembruni, excepté son extrémité, qui est d'un fauve-noirâtre; l'inférieur est d'un rouge pâle. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de cette derniere couleur. On le trouve au *Mexique*.

** 8. Le Chipeau.

Voyez le mâle Pl. XXXIII. Fig. 1.

Anas superne fusca, lineis candicantibus arcuatis varia, infernè alba, griseo maculata ; capite & collo supremo superne fuscis, maculis rufescentibus variegatis, infernè albo-rufescentibus, fusco maculatis ; uropygio nigro ; imo ventre candicante & griseo-fusco transversim & undatim striato ; macula alarum splendidè nigra, tæniâ superne rufâ, infernè albâ donata; rectricibus sex utrinque extimis griseis, candicante exteriùs & apice marginatis, quibusdam fulvo diluto notatis. (*Mas*).

Anas superne fusca, marginibus pennarum albo-rufescentibus, infernè alba, griseo maculata; macula alarum splendidè nigra, tæniâ superne rufâ, infernè albâ donata; rectricibus sex utrinque extimis griseis; candicante exteriùs & apice marginatis, quibusdam fulvo diluto notatis. (*Fœmina*).... Strepera.

Anas macula alarum rufa nigra alba. *Faun. Suec. Linn. N°.* 101.
Anas macula alarum rufa nigra alba. Anas Strepera. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 18.

Anas Strepera. *Gesn. Avi. pag.* 121.
Gesn. icon. Avi. pag. 78.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 234.
Anas platyrynchos rostro nigro & plano. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 230. *hujus icon minimè accurata pag.* 233.
Jonst. Avi. pag. 97.
Anas platyrynchos rostro nigro & plano Aldrovandi. *Raj. Syn. Avi. pag.* 145. *N°. A.* 2.
Anas fera decima, seu Strepera. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 202.
Anas fera decima, seu Strepera Schwenckfeldii. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 6.
Strepera. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 20.
Gadwall, or Gray. *Willugh. Ornith. pag.* 287. *hujus icon pessima Tab. LXXII.*
Les Allemands l'appellent SCHNARR ENDTE ; SCHNATTER ENDTE. *Schwenck. & quelques-uns*, LEINER. *Gesn.*
Les Siléfiens, SCHNERR ENDTLIN. *Schwenck.*
Les Anglois, GADWALL *ou* GRAY. *Willugh. Raj.*

Il approche de la grosseur du *Canard domestique*; il est cependant un peu plus petit. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied sept pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied six pouces quatre lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces de long; sa queue trois pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, cinq lignes; son pied seize lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce onze lignes, l'extérieur un pouce neuf lignes & demie, l'intérieur un pouce cinq lignes; & celui de derriere cinq

Ad *Anatis domesticæ* crassitiem accedit; illâ tamen nonnihil minor est. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem & septem pollices explet, & ad extremos ungues unum pedem sex pollices & quatuor lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque duos pollices longum est; cauda tres pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes sexdecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem cum undecim lineis, extimus unum pollicem & novem cum semi lineas,

intimus unum pollicem & quinque lineas; posticus autem quinque solummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum quinque pollicum & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput superius & colli superioris partem supremam vestiunt plumulæ fuscæ, minutis maculis transversis rufescentibus variegatæ. Caput ad latera, guttur, & colli inferioris pars suprema ex albo rufescunt, minutissimisque maculis fuscis variegantur: albedo autem, à capite recedendo, magìs magìsque rufescit. Partem colli corpori finitimam & dorsum supremum cooperiunt pennæ fuscæ, lineis candicantibus, plerisque arcuatis, & ipsarum circumferentiæ parallelis, variæ. Dorsum infimum ex fusco-nigricat. Uropygium eleganti nigro tingitur. Tectrices caudæ superiores & inferiores eodem imbuuntur colore. Pectus & venter supremus albicant, minutisque maculis griseis variegantur. Imum ventrem, latera & crurum partem supremam obtegunt pennæ lineo-

lignes seulement. Il a deux pieds cinq pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. Le dessus de la tête & le haut de la partie supérieure du col sont couverts de petites plumes brunes, variées de petites taches transversales roussâtres. Les côtés de la tête, la gorge & le haut de la partie inférieure du col sont d'un blanc-roussâtre, varié de très-petites taches brunes : le blanc devient de plus en plus roussâtre en s'éloignant de la tête. La partie du col la plus voisine du corps, & la partie supérieure du dos sont couvertes de plumes brunes, variées de lignes blanchâtres, dont la plûpart sont courbées en arc, & paralleles à la circonférence de la plume. La partie inférieure du dos est d'un brun-noirâtre. Le croupion est d'un beau noir. Les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur. La poitrine & le haut du ventre sont d'un blanc varié de petites taches grises. Les côtés, le bas-ventre & le haut des jambes sont couverts de plumes rayées transversalement & en zigzags de petites lignes, alternativement blanchâtres & d'un gris-brun. Parmi les plumes scapu-

laires, les ſupérieures ſont brunes, & rayées de blanchâtre tranſverſalement & en zigzags: les inférieures, qui ſe terminent en pointe, ſont d'un gris-brun, & quelques-unes ſont bordées de rouſſâtre. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Le plus petites du deſſus ſont d'un gris-brun, & quelques-unes ſont marquées de petites lignes d'un gris clair, courbées en arc, & preſque paralleles à la circonférence de la plume: les moyennes ſont de couleur de marron: les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un gris-brun: les ſuivantes ſont de la même couleur, quelques-unes étant bordées extérieurement de marron, & les autres de noir: enfin les grandes les plus proches du corps ſont d'un gris-brun à leur origine, & terminées obliquement de noir de velours. L'aîle eſt compoſée de vingt-ſix plumes: les dix premieres ſont d'un gris-brun du côté extérieur & à leur bout, & griſes du côté intérieur: les quatre ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la quatorziéme incluſivement, ſont de la même couleur, mais elles ſont bordées de blanc par le bout: les quatre qui ſuivent ces dernieres, ſçavoir depuis la quinziéme juſqu'à la dix-huitié-

lis, alternatim candicantibus & griſeo-fuſcis, tranſverſim & undatim ſtriatæ. Ex ſcapularibus pennis, ſuperiores fuſcæ ſunt, & albido tranſverſim & undatim ſtriatæ: inferiores, quæ quidem in acumen deſinentes, griſeo-fuſcæ, quibuſdam rufeſcente marginatis. Pennæ omnes alas ſubtus obtegentes ſunt candidæ. Superiores alarum tectrices minimæ griſeo-fuſcæ, quibuſdam lineolis dilutè griſeis, arcuatis, ipſarum circumferentiæ ferè parallelis, inſignitis: mediæ caſtaneo imbutæ colore: majores à corpore remotiores griſeo-fuſcæ: ſequentes concolores, ſed ex iſtis quædam caſtaneo, alteræ nigro exteriùs marginantur: majores tandem corpori viciniores ſunt in ipſarum exortu griſeo-fuſcæ, nigro, holoſerici villoſi inſtar ſplendente, obliquè terminatæ. Alam componunt viginti ſex remiges, quarum decem primores in latere exteriore & extremitate griſeo-fuſcæ, in latere interiore griſeæ: quatuor proximè ſequentes, ab undecima ſcilicet ad decimam quartam uſque incluſivè, concolores, ſed albo in extremitate marginatæ: quatuor quæ iſtas nu-

per descriptas proximè sequuntur, à decima quinta scilicet ad decimam octavam usque inclusivè, in latere interiore griseæ, in exteriore verò cinereo-albæ, nigro, holoserici villosi instar splendente, fimbriatæ, & in extremitate margine albâ præditæ; fimbria autem nigra eò majorem acquirit latitudinem, quò remix fit corpori vicinior: tres proximè sequentes, à decima nona scilicet ad vigesimam primam usque inclusivè, exteriùs candidæ, interiùs griseæ; decima nona nigro insuper exteriùs marginatur: quinque tandem corpori viciniores griseæ. Quæ quinque novissimè dictæ maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Sexdecim rectricibus cauda constat: binæ intermediæ griseo fuscæ: utrinque proximè sequens eodem imbuta colore, sed albo exteriùs & in extremitate fimbriatæ: sex utrinque extimæ griseæ, candicante exteriùs & apice marginatæ; quædam insuper notantur maculis quibusdam dilutè fulvis, in ipsarum exteriore latere obliquè positis.

me inclusivement, sont grises du côté intérieur; mais leur côté extérieur est d'un gris-blanc, bordé de noir de velours, & terminé à son bout par une bordure blanche; la bordure noire est d'autant plus large, que la plume est plus proche du corps: les trois suivantes, sçavoir depuis la dix-neuviéme jusqu'à la vingt-uniéme inclusivement, sont blanches du côté extérieur, & grises du côté intérieur; la dix-neuviéme est de plus bordée extérieurement de noir: enfin les cinq plus proches du corps sont grises. Ces cinq dernieres sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de seize plumes: les deux du milieu sont d'un gris-brun: celle qui les suit immédiatement de chaque côté, est de la même couleur, mais elle est bordée de blanc extérieurement & par le bout: les six plus extérieures de chaque côté sont grises, & bordées de blanchâtre extérieurement & par le bout; quelques-unes sont de plus marquées de quelques taches de fauve clair, placées obliquement sur leur côté extérieur. Toutes les plumes de la queue

se terminent en pointe. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un bel orangé; & les ongles noirâtres. *Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

Omnes caudæ rectrices in acumen desinunt. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda extremitate acuta. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, eleganti aurantio tincti; ungues verò nigricantes. *Ex museo D. Aubry.*

Celui qu'a décrit *Willughbey*, avoit la tête d'un noir-bleu. Du reste il ressembloit parfaitement au *nôtre.*

Illius cujus descriptionem dedit *Willughbeius*, caput erat nigro-cœruleum. In reliquis cum *nostrate* perfectè conveniebat.

La *femelle* différe du *mâle* en ce que tout le dessus de son corps est couvert de plumes brunes, bordées de blanc-roussâtre; & que ses côtés & son bas-ventre ne sont point rayés transversalement. Du reste elle lui ressemble assez bien.

Fœmina à *mare* discrepat corpore superiore toto pennis vestito fuscis, albo-rufescente marginatis; & lateribus, infimoque ventre nequaquam transversim striatis. In reliquis cum illo satis benè convenit.

** 9. La Tadorne.

Voyez Pl. XXXIII. Fig. 2.

Anas candida; tuberculo in exortu rostri carnoso; capite & collo supremo nigro-viridescentibus; corpore anteriore latâ fasciâ rufâ cincto; pectore & ventre mediis nigro variegatis; maculâ alarum viridi-aureâ, cupri puri colore variante; rectricibus candidis, duodecim intermediis apice nigris . . . . Tadorna.

Anas

Anas albo-variegata, pectoris lateribus ferrugineis, abdomine longitudinaliter cinereo maculato. *Faun. Suec. Linn. N°.* 93.

Anas rostro simo, fronte compressa, corpore albo variegato. Tadorna. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 3.

Anas longirostra quarta. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 208.

Anas maritima. *Gesn. Avi. pag.* 803. *hujus capitis & colli icon satis accurata pag.* 804.

Gesn. icon. Avi. pag. 134, *in qua capitis & colli eadem icon.*

Anas maritima Rondeletii. *Jonst. Avi. pag.* 96.

Anas Indica quarta, sive Anas maritima. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 196. *hujus capitis & colli icon à Gesnero mutuata pag.* 195.

Anas Tadorna Bellonii; Vulpanser quorumdam. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 433.

Tadorna. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 7.

Tadorna Bellonii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 140. *N°. A.* 1.

Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. hujus icon minùs accurata Tab. 21.

Marsil. Danub. Tom. V. pag. 106. *hujus icon pessima Tab.* 51.

Tadorna Bellonii. Vulpanser quibusdam. *Willugh. Ornith. pag.* 278. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXX; & insuper altera icon minimè accurata Tab. LXXI.*

Tadorne Gallis dicta. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 236. *hujus icon pessima pag.* 237.

Tadorne. *Jonst. Avi. pag.* 98. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 49; *sub titulo*, Harle.

Vulpanser. *Gesn. Avi. pag.* 161.

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 159.

Klein. Avi. pag. 130. *N°.* 9.

Vulpanser, Chenalopex. *Charlet. Exer. pag.* 103. *N°.* 2.

Charlet. Onomazt. pag. 98. *N°.* 2.

Vulpanser, seu Chenalopex quibusdam. *Jonst. Avi. pag.* 94.

Bergander Aldrovandi. *Willugh.*

Tadorne. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag.* 172; *avec une très-mauvaise figure pag.* 173.

Bel. Portr. d'Oif. pag. 36 *b*, *dans laquelle est la même figure.*

Morillon. *Alb. Tom. I. pag.* 81; *avec une figure peu exacte Pl.* 94.

Les Grecs l'appellent Χηναλώπηξ. *Gesn. Aldrov.*

Les Allemands, BERG-ENDTEN. *Gesn.* FISCH TREIBER. *Schwenck.*

Les Suédois qui habitent la Province de Gothland, JU-GOAS. *Linn.* JOGAS; LUGAS. *Rzac.*

Les Anglois, SHELDRAKE *ou* BURROUGH-DUCK. *Gesn. Willugh. Raj.* BURROW-DUCK. *Charlet. & quelques-uns*, BERGANDER. *Gesn. Aldrov. Jonst. Willugh. Raj. Charlet.*

Elle est un peu plus grosse que le *Canard domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds, & jusqu'à celui des ongles de vingt-quatre pouces trois lignes. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces trois lignes de long; sa queue quatre pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, six lignes; son pied deux pouces; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces trois lignes, l'extérieur deux pouces deux lignes, l'intérieur un pouce dix lignes; & celui de derriere huit lignes & demie. Elle a trois pieds trois pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La tête, la gorge & la partie du col qui est la plus voisine de la tête, sont d'un noir changeant en verd obscur. Le reste du col, le dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un beau blanc. La partie antérieure du corps est presqu'entiérement entourée d'une large bande rousse, placée au haut du dos & au-dessus de l'origine des aîles, qui descend ensuite, en s'élargissant, par les côtés, & s'étend jusque

Crassitie *Anatem domesticam* paululùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam duos pedes explet, & ad extremos ungues viginti quatuor pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque duos pollices & tres lineas longum est; cauda quatuor pollices; pars crurum plumis denudata sex lineas; pes duos pollices; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & tres lineas, extimus duos pollices cum totidem lineis, intimus unum pollicem & decem lineas; posticus autem octo cum semi lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum trium pedum & totidem pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad extremitatem caudæ ferè pertingunt. Caput, guttur & pars colli capiti finitima nigro tinguntur colore, viridi obscuro variante. Reliquum collum, dorsum, uropygium, superioresque caudæ tectrices candore nitent. Partem corporis anteriorem ferè penitùs cingit lata fascia rufa, in superiore dorsi parte & supra alarum exortum posita,

quæque dein, per latera descendendo, sensim atque sensim fit latior, & medium circiter pectus attingit, ibique majore latitudine pollet. Medium pectus, venterque medius, ab infimo collo versùs anum usque, albo & nigro variegantur. Reliquus venter, latera, crurum suprema pars & pennæ alas subtus obtegentes eleganter albicant, nigro nequaquam admixto. Inferiores caudæ tectrices sunt dilutè fulvæ, exceptis tamen majoribus candidis. Scapulares pennæ superiores splendidè nigræ : inferiores candidæ : ex superioribus autem quædam sunt in latere interiore albæ, tæniis transversis & undatis nigris variegatæ ; aliæ interiùs penitùs candidæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ, sicut & majores corpori viciniores, albent : majores à corpore remotiores splendidè nigricant. Alæ nothæ pennæ similiter nigricantes, attamen in exortu candidæ, sed in latere interiore tantùm. Alam componunt viginti sex remiges, quarum decem primores sunt splendidè nigricantes : duodecim proximè sequentes, ab un-

vers le milieu de la poitrine, qui est l'endroit où cette bande a le plus de largeur. Le milieu de la poitrine & du ventre, depuis le bas du col jusque vers l'anus, est varié de noir & de blanc. Le reste du ventre, le haut des jambes, les côtés & les couvertures du dessous des aîles sont d'un beau blanc, sans aucun mêlange de noir. Les couvertures du dessous de la queue sont d'un fauve clair, si l'on en excepte cependant les plus grandes qui sont blanches. Les plumes scapulaires supérieures sont d'un beau noir : les inférieures sont blanches : quelques-unes des premieres ont cependant leur côté intérieur d'un blanc varié de bandes noires transversales & en zigzags ; & d'autres l'ont entiérement blanc. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont blanches : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un noirâtre brillant. Les plumes de l'aîle bâtarde sont noirâtres, si l'on en excepte leur origine, qui est blanche, mais du côté intérieur seulement. L'aîle est composée de vingt-six plumes, dont les dix premieres sont d'un noirâtre brillant : les douze suivantes,

ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la vingt-deuxiéme incluſivement, ſont du côté extérieur d'un verd-doré brillant, changeant en couleur de cuivre de roſette; mais du côté intérieur elles ſont blanches à leur origine, & noirâtres vers leur extrémité, le blanc occupant d'autant plus d'eſpace, que la plume eſt plus proche du corps: la vingt-troiſiéme eſt de couleur de marron du côté extérieur, & blanche du côté intérieur; cette derniere couleur tire un peu ſur le gris vers la tige & ſur le bord de la plume: la vingt-quatriéme eſt blanche; mais ſon côté extérieur eſt marqué d'une bande longitudinale noire, & enſuite bordé de marron: la vingt-cinquiéme eſt blanche, & bordée extérieurement de noir: enfin la vingt-ſixiéme eſt entiérement blanche. La queue eſt compoſée de quatorze plumes: les douze du milieu ſont blanches, & terminées de noir, cette derniere couleur occupant d'autant moins d'eſpace, que la plume eſt plus extérieure: la plus extérieure de chaque côté eſt entiérement blanche. Toutes les plumes de la queue ſe terminent en pointe. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant

decima ſcilicet ad vigeſimam ſecundam uſque incluſivè, in latere exteriore ſplendidè viridi-aureæ, cupri puri colore variantes; in latere autem interiore ſunt ad exortum candidæ, & versùs extremitatem nigricantes, candore eò majus ſpatium occupante, quò remix ſit corpori vicinior: vigeſima tertia exteriùs caſtaneo colore imbuta, interiùs alba; albedo autem versùs pennæ ſcapum & ad margines nonnihil ad griſeum inclinat: vigeſima quarta candida, ſed in latere exteriore tæniâ longitudinali nigrâ inſignita, & deinde caſtaneo marginata: vigeſima quinta candida, exteriùs nigro fimbriata: vigeſima ſexta tandem penitùs alba. Quatuordecim rectricibus cauda conflatur: duodecim intermediæ candidæ, nigro terminatæ, nigredine ſcilicet eò minùs ſpatium occupante, quò rectrix ſit exterior: utrinque extima eſt penitùs candida. Omnes caudæ rectrices in acumen deſinunt. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm ſuperant; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque

extimam usque breviorem; unde fit cauda extremitate acuta. In mandibulæ superioris exortu exiguum attollitur tuberculum carnosum, carneo colore imbutum. Rostrum pallidè rubrum, exceptis tamen narium ambitu & mandibulæ superioris unguiculo nigris. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque carneo colore tincti. Juxta maris littora versatur. *Ex musæo Realmuriano.*

de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Sur l'origine du demi-bec supérieur s'éléve un petit tubercule charnu, de couleur de chair. Le bec est d'un rouge pâle, excepté le tour des narines & l'onglet du demi-bec supérieur, qui sont noirs. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont de couleur de chair. On la trouve aux bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

10. Le Canard d'hyver.

Anas superne nigra, infernè alba; capite viridi-aureo, cœruleo & violaceo colore variante; genis, collo, pennis scapularibus & fasciâ supra alas longitudinali candidis; rectricibus griseis. (*Mas*).

Anas in toto corpore fusca. (*Fœmina*) . . . . . ANAS HYBERNA.

Anas albida, dorso remigibusque nigris, capite supra infraque tumido sericeo nitente. Anas bucephala. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61, *sp.* 19.

Anas minor capite purpureo. *Klein. Avi. pag.* 134. *N°.* 19.

Petit Canard à la tête purpurine. *Catesb. Tom. I. pag.* 95; *avec une figure exacte Pl.* 95.

Les Anglois l'appellent BUFFEL'S HEAD DUCK. *Catesb.*

Crassitie *Anatem domesticam* inter & *Querquedulam* medium locum obtinet. Ip-

Il tient le milieu pour la grosseur entre le *Canard domestique* & la *Sarcelle*. Sa longueur depuis

le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ quinze pouces, & jusqu'à celui des ongles de quatorze pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a seize lignes de long ; sa queue trois pouces ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes ; son pied un pouce ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'extérieur un pouce huit lignes, l'intérieur un pouce cinq lignes ; & celui de derriere cinq lignes & demie seulement. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, si l'on en excepte les joues qui sont blanches, est d'un verd-doré brillant, & changeant en un bleu & un violet très-éclatants. Le dos & le croupion sont noirs, ainsi que les couvertures du dessus de la queue. Le col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les plumes scapulaires sont de la même couleur. Les couvertures du dessus des aîles sont noires ; il faut cependant en excepter celles qui occupent le milieu, qui sont blanches, & qui forment sur

sius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quindecim circiter pollices æquat, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque sexdecim lineas longum est ; cauda tres pollices ; pars crurum plumis denudata quatuor lineas ; pes unum pollicem ; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & novem lineas ; extimus unum pollicem cum octo lineis, intimus unum pollicem & quinque lineas ; posticus autem quinque cum semi lineas tantùm. Alæ complicatæ ad mediam circiter caudæ longitudinem extenduntur. Caput est splendidè viridi-aureum, cœruleo & violaceo colore splendidissimo varians : genæ tamen sunt candidæ. Dorsum, uropygium & superiores caudæ tectrices nigræ. Collum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars & pennæ caudam subtus obtegentes albicant. Scapulares concolores. Superiores alarum tectrices nigræ, exceptis tamen medium locum obtinentibus candidis, & in utraque ala latam fasciam longitu-

dinalem concolorem efficientibus. Omnes alarum remiges sunt nigræ. Caudam componunt rectrices griseæ. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm antecellunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Pennæ caput vestientes sunt longiusculæ; & majorem capiti præbent crassitiem. Rostrum plumbeo colore imbutum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri.

chaque aîle une large bande longitudinale de cette couleur. Toutes les plumes de l'aîle sont noires. La queue est composée de plumes grises. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Les plumes qui couvrent la tête sont assez longues; ce qui la fait paroître beaucoup plus grosse qu'elle n'est réellement. Le bec est de couleur de plomb. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges.

Fœmina à *mare* discrepat colore in universo corpore fusco.

Habitant in *Carolina*, sed hyeme tantùm.

La *femelle* différe du *mâle* par sa couleur, qui est brune par tout le corps.

On les trouve à *la Caroline* pendant l'hyver seulement.

** 11. LE CANARD D'ÉTÉ.

Voyez le mâle Pl. XXXII. Fig. 2.

Anas cristata, superne obscurè fusca, viridi-aureo colore varians, infernè alba; vertice viridi-aureo; capite ad latera & collo superiore splendidè violaceis; lineâ supra oculos candidâ; cristâ ex viridi-aureo, albo & violaceo variegatâ; pectore castaneo-vinaceo, maculis albis vario; lateribus albo & nigro transversim striatis; macula alarum viridi-aurea, cœruleo & violaceo colore variante, tæniâ candidâ infernè donata; rectricibus binis intermediis obscurè

viridi-aureis, tribus utrinque proximis exteriùs concoloribus. (*Mas*).

Anas cristata, in toto corpore fusca. (*Fæmina*). . . . ANAS ÆSTIVA.

Anas crista dependente duplici viridi-cœruleo alboque varia. Sponsa. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 37.

Anas fusca cristata, ad gulam alba, iride flammea. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 481.

Anas cristata Americana. *Klein. Avi. pag.* 134. *N°.* 21.

Avis non consistens. *Eus. Nieremb. pag.* 215.

Willugh. Ornith. pag. 299.

Yztactzonyayauhqui, seu Avis varii capitis. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 28. *cap. LXIII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 176.

An Canard ou Anas varia cristata? *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 393. (*ed.* 1725).

Canard d'été. *Catesb. Tom. I. pag.* 97; *avec une figure assez exacte Pl.* 97.

Canard d'été de Catesby. *Edwards. Tom. II. pag. CI; avec une figure exacte Pl.* 101.

Les Anglois l'appellent AMERICAN WOOD DUCK. *Browne.*

Les Mexiquains, YZTACTZONYAYAUHQUI. *Fern. Nieremb. Willugh. Raj.*

Il est beaucoup plus petit que le *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied cinq pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied trois pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce six lignes de long; sa queue quatre pouces quatre lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, trois lignes & demie; son pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs,

Anati domesticæ multùm crassitie cedit. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem unum pedem quinque pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem tres pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & sex lineas longum est; cauda quatuor pollices & totidem lineas; pars crurum plumis denudata tres cum semi lineas; pes quatuordecim lineas; trium

trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & novem lineas, extimus unum pollicem cum sex lineis, intimus sexdecim lineas; posticus autem quinque cum semi lineas tantùm. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum pedum & totidem pollicum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitūdinem extenduntur. Capitis verticem vestiunt pennæ splendidissimè viridi-aureæ. Quæ occipitium cooperiunt, maximâ longitudine pollent, supra collum superius dependent, elegantissimamque cristam efformant: ex illis autem superiores eodem imbuuntur viridi-aureo ac caput superius ipsum tingitur: eas sequuntur pennæ albæ, quibus succedunt pennæ viridi-aureæ, violaceo colore splendido variantes; quibus novissimis rursum succedunt pennæ albæ; inferiores tandem sunt splendidè violaceæ; unde quinque in crista fiunt tæniæ longitudinales, quarum superior est viridis, secunda alba, tertia viridis violaceo colore varians, quarta alba, quinta tandem violacea. In utroque capitis

joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'extérieur un pouce six lignes, l'intérieur seize lignes; & celui de derriere cinq lignes & demie seulement. Il a deux pieds deux pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Le sommet de la tête est couvert de plumes d'un verd-doré très-brillant. Celles qui couvrent l'occiput, sont fort longues, pendent sur le dessus du col, & forment une très-belle hupe: les supérieures sont du même verd-doré que le dessus de la tête: elles sont suivies par des plumes blanches, qui sont suivies elles-mêmes par des plumes d'un verd-doré changeant en violet éclatant; à ces dernieres succedent encore des plumes blanches; & enfin les inférieures sont d'un violet brillant; ce qui produit sur la hupe cinq bandes longitudinales, dont la supérieure est verte, la seconde blanche, la troisiéme d'un verd changeant en violet, la quatriéme blanche, & la cinquiéme violette. De chaque côté de la tête est en outre une ligne blanche fort étroite, qui part de l'origine du bec, passe par-dessus l'œil, & va joindre la premiere bande blanche de

la hupe. Les côtés de la tête & la partie ſupérieure du col ſont d'un violet très-brillant : cette couleur change un peu en verd-doré auprès de l'origine du demi-bec ſupérieur. La gorge & la partie inférieure du col ſont blanches : cette couleur forme de chaque côté du col deux bandes tranſverſales, dont une remonte vers l'occiput, & l'autre s'étend ſur les côtés du col vers ſa partie ſupérieure, ſans cependant ſe joindre avec la bande du côté oppoſé. Le dos & le croupion ſont couverts de plumes d'un brun ſombre, & changeant en verd-doré. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur, ſi l'on en excepte quelques-unes, qui retombent ſur les côtés, & dont le milieu eſt roux ſelon la longueur de la tige. La poitrine eſt d'un marron-vineux, tout parſemé de taches triangulaires blanches, & marquée ſur chacun de ſes côtés de deux bandes tranſverſales, l'une d'un blanc de neige, & l'autre d'un noir de velours. Les côtés ſont couverts de plumes griſes, rayées de petites lignes brunes tranſverſales & en zigzags : chacune de ces plumes eſt terminée par un noir de velours, ſur lequel il y a une ou deux bandes tranſverſales

latere ſtrictiſſima inſuper extat linea candida, ab exortu roſtri orta, ſupra oculum ducta, & primam criſtæ tæniam albam attingens. Caput ad latera & partem colli ſuperiorem tingit color violaceus ſplendidiſſimus : qui color prope mandibulæ ſuperioris exortum nonnihil viridi-aureo colore variat. Guttur & collum inferius ſunt candida : candor autem binas in utroque colli latere efficit tænias tranſverſas, quarum una versùs occipitium ducitur, altera verò ſupra colli latera versùs ipſius partem ſuperiorem protenditur, nec tamen tæniam in altero latere poſitam pertingit. Dorſum & uropygium veſtiunt pennæ obſcurè fuſcæ, viridi-aureo colore variantes. Superiores caudæ tectrices concolores, ſi tamen quaſdam excipias lateribus incumbentes, & in medio ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem rufæ. Pectus eſt caſtaneo-vinaceum, maculis triangularibus albis reſperſum, & in utroque latere binis tæniis tranſverſis, unâ ſcilicet niveo candore nitente, alterâ nigrâ, holoſerici villoſi inſtar ſplendente, inſignitum. La-

tera cooperiunt pennæ griseæ, lineolis transversis & undatis fuscis striatæ : quælibet autem penna nigro terminatur, holoserici villosi instar, splendente, unâ vel duplici tæniâ transversâ niveâ notato ; unde fiunt latera elegantissimè albo & nigro transversim striata : laterum tamen pars infima, versùs anum scilicet, est eleganter castaneo - purpurea. Venter totus albus. Pennæ caudam subtus obtegentes obscurè fuscæ, nonnihil violaceo colore variantes. Tectrices alarum inferiores minimæ & mediæ griseæ, albo transversim striatæ : majores cinereæ, & præcedentium instar, albo striatæ. Pennæ scapulares colore obscuro imbutæ, sed, pro vario quo lucis radii incidunt modo, alternatim viridi-aureo, cœruleo, violaceo & cupri puri coloribus splendidissimis variantes. Superiores alarum tectrices minores dorso concolores : majores corpori finitimæ iisdem ac scapulares coloribus nitentes : majores autem à corpore remotiores fuscæ. Alam componunt viginti quatuor remiges : decem primores fuscæ ; ex illis autem sex, à secunda scilicet

d'un blanc de neige ; ce qui rend les côtés fort joliment rayés transversalement de blanc & de noir : cependant le bas des côtés, vers l'anus, est d'un beau marron-pourpré. Tout le ventre est blanc. Les couvertures du dessous de la queue sont d'un brun sombre, qui change un peu en violet. Les petites & les moyennes du dessous des aîles sont grises, & rayées transversalement de blanc : les grandes sont cendrées, & rayées de blanc, comme les précédentes. Les plumes scapulaires sont d'une couleur sombre, mais changeante alternativement & selon les différens reflets de lumiere, en verd-doré, en bleu, en violet & en couleur de cuivre de rosette, le tout très-éclatant. Les petites couvertures du dessus des aîles sont de la même couleur que le dos : les grandes les plus proches du corps sont de la même couleur que les scapulaires : & les grandes les plus éloignées du corps sont brunes. L'aîle est composée de vingt-quatre plumes : les dix premieres sont brunes ; mais six de celles-là, sçavoir depuis la seconde jusqu'à la septiéme inclusivement, sont marquées de gris-blanc vers leur bout du côté extérieur seulement ; & huit, sçavoir depuis la seconde

jusqu'à la neuviéme inclusivement, ont leur côté intérieur terminé de verd-doré : l'onziéme est brune, & terminée de blanc : les huit suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la dix-neuviéme inclusivement, sont pareillement brunes du côté intérieur; mais leur côté extérieur est d'un verd-doré, changeant en bleu & en violet très-éclatants; & elles sont aussi terminées de blanc; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale de cette couleur, au-dessus de laquelle est une tache qui brille des couleurs les plus éclatantes : la vingtiéme est de la même couleur que ces dernieres, mais elle n'est pas terminée de blanc : les quatre plus proches du corps sont de la même couleur que les scapulaires; mais la vingt-uniéme & la vingt-deuxiéme sont terminées d'un peu de blanc. La queue est composée de seize plumes : les deux du milieu sont d'un verd-doré sombre, mais brillant : les trois qui les suivent immédiatement de chaque côté, sont de la même couleur du côté extérieur, & brunes du côté intérieur : les quatre plus extérieures de chaque côté sont brunes, & n'ont qu'un peu de verd-doré sur leur bord extérieur; la plus extérieu-

ad septimam usque inclusivè, cinereo-albo versùs ipsarum extremitatem, sed in latere exteriore tantùm, notatæ; octo verò, à secunda scilicet ad nonam usque inclusivè, sunt in latere interiore viridi-aureo terminatæ : undecima fusca, apice albo prædita : octo proximè sequentes, à duodecima scilicet ad decimam nonam usque inclusivè, sunt quoque in latere interiore fuscæ, in exteriore verò viridi-aureæ, cœruleo & violaceo colore splendidissimo variantes, & albo insuper terminatæ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa candida, supra quam macula extat splendidissimis coloribus nitens : vigesima his nuper descriptis concolor, sed albo nequaquam terminata : quatuor corpori viciniores iisdem ac scapulares coloribus imbutæ; vigesima prima autem & vigesima secunda pauco candido terminantur. Sexdecim rectricibus cauda constat : binæ intermediæ sunt obscurè quidem, sed splendidè, viridi-aureæ : tres utrinque proximè sequentes in latere exteriore concolores, in interiore fuscæ : quatuor utrinque extimæ fuscæ, & ad marginem exteriorem

pauco tantùm viridi-aureo notatæ; utrinque etiam extima nequaquam viridi-aureo notatur. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur, ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides avellaneæ: ipsorum palpebræ coccineæ. Mandibula superior in exortu lutea, deinde coccinea, post coccineum colorem pauco albo notata, & tandem in extremitate nigra; longiuscula quoque extat macula similiter nigra, duas inter nares posita, & per mediam rostri longitudinem & ampliùs extensa: mandibula inferior penitùs nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti obscurè aurantii; ipsorum membranæ obscuriore colore imbutæ; ungues verò nigri.

Fœmina à *mare* discrepat colore in universo corpore fusco.

Habitant in *Carolina* & *Virginia.* In foraminibus arborum in aquis crescentium nidificant. *Ex museo D. Aubry.*

re n'en a même point du tout. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est de couleur de noisette: les paupieres sont d'un rouge-vif. Le demi-bec supérieur est jaune à son origine, ensuite d'un rouge vif, lequel est suivi d'un peu de blanc, & enfin terminé de noir; il y a aussi une longue tache de la même couleur, placée entre les deux narines, & qui s'étend dans plus de la moitié de la longueur du bec: le demi-bec inférieur est tout-à-fait noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont d'un orangé obscur; leurs membranes sont d'une couleur plus sombre; & les ongles noirs.

La *femelle* différe du *mâle* par sa couleur, qui est brune par tout le corps.

On les trouve à *la Caroline* & en *Virginie*. Ils font leur nid dans les trous des arbres qui croissent dans l'eau. *Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

12. Le Canard de Bahama.

Anas ſuperne fuſco-rufeſcens, infernè griſeo-rufeſcens, nigricante punctulata ; maculâ utrinque in exortu roſtri triangulari aurantiâ ; capite ſuperiore griſeo-rufeſcente ; genis, gutture & collo inferiore candidis ; macula alarum viridi, tæniâ ſuperne flavicante, infernè primùm nigrâ, dein latiuſculâ flavicante donata ; rectricibus griſeis . . . . Anas Bahamensis.

Anas griſea, roſtro plumbeo : macula laterali fulva, macula alarum viridi luteaque. Anas Bahamenſis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 14.
Anas Bahamenſis. *Klein. Avi. pag.* 134. *N°.* 18.
Anas ſylveſtris Braſilienſis Mareca dicta prima Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 292.
Raj. Syn. Avi. pag. 149. *N°.* 4.
Mareca Anatis ſylveſtris ſpecies. *Marcgr. Hiſt. Br. pag.* 214.
Jonſt. Avi. pag. 146.
Canard de Bahama. *Catesb. Tom. I. pag.* 93 ; *avec une figure exacte Pl.* 93.
Les Anglois l'appellent Ilathera Duck. *Catesb.*
Les Braſiliens, Mareca. *Marcgr. Jonſt. Willugh. Raj.*

Il eſt un peu moins gros que le *Canard domeſtique*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ un pied cinq pouces, & juſqu'à celui des ongles d'un pied quatre pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon extrémité juſqu'aux coins de la bouche a un pouce dix lignes de long ; ſa queue trois pouces trois lignes ; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſix lignes ; ſon pied treize lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux

Anati domeſticæ paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem & quinque circiter pollices explet, & ad extremos ungues unum pedem quatuor pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque unum pollicem & decem lineas longum eſt ; cauda tres pollices & totidem lineas ; pars crurum plumis denudata ſex lineas ; pes tredecim lineas ; trium digitorum anticorum

medius cum ungue duos pollices, extimus unum pollicem & undecim lineas, intimus unum pollicem cum octo lineis; posticus autem quinque lineas. Alæ complicatæ duas circiter tertias longitudinis caudæ partes attingunt. Capitis superior pars ex griseo rufescit. Collum superius, dorsum, uropygium & scapulares pennæ sunt fusco-rufescentes. Genæ, guttur & pars colli inferior albicant. Pectus, venter, crurum suprema pars & latera ex griseo-rufescunt, & nigricante maculantur. Pennæ caudam superne & infernè cooperientes sunt griseo-rufescentes & immaculatæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ obscurè fuscæ: majores corpori finitimæ, sicut & à corpore remotiores, eodem imbutæ colore: majores intermediæ in latere interiore griseo-fuscæ, in exteriore verò latere versùs ipsarum exortum flavicantes, deinde virides, & tandem nigro terminatæ; unde in utraque ala tres fiunt tæniæ transversæ, una scilicet latiuscula viridis, supra quam altera extat flavicans, & infra eam altera nigra. Remiges alarum majo-

pouces, l'extérieur un pouce onze lignes, l'intérieur un pouce huit lignes; & celui de derriere cinq lignes. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La partie supérieure de la tête est d'un gris-roussâtre. Le dessus du col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un brun-roussâtre. Les joues, la gorge & la partie inférieure du col sont blanches. La poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés sont d'un gris-roussâtre, tacheté de noirâtre. Les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un gris-roussâtre & sans taches. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles sont d'un brun obscur: les grandes les plus proches, ainsi que les plus éloignées du corps, sont de la même couleur: les grandes intermediaires sont d'un gris-brun du côté intérieur; mais leur côté extérieur est jaunâtre vers son origine, ensuite verd, & terminé de noir; ce qui forme sur chaque aîle trois bandes transversales, sçavoir une verte assez large, au-dessus de laquelle en est une jaunâtre, & au-dessous une noire. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un brun-obscur: les moyennes sont

jaunâtres, & forment encore sur chaque aîle une bande transversale de cette couleur. La queue est composée de plumes grises, terminées en pointe. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est de couleur de plomb, & marqué sur chacun de ses côtés, vers son origine, d'une tache triangulaire orangée. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb. On le trouve à l'*Isle Bahama* & au *Brésil*.

res sunt obscurè fuscæ : minores flavicantes, & in utraque ala alteram adhuc tæniam transversam concolorem efficientes. Caudam componunt rectrices griseæ, in acumen desinentes. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda in extremitate acuta. Rostrum plumbeo colore imbutum, & in utroque latere, versùs ipsius exortum, maculâ triangulari aurantiâ insignitum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore tincti. Habitat in *Bahamensi Insula* & *Brasilia*.

13. LE CANARD DU BRÉSIL.

Anas superne saturatè fusca, infernè obscurè grisea, ad aureum colorem vergens; maculâ utrinque rostrum inter & oculum rotundâ albo-flavescente; gutture albicante; macula alarum viridi-cœrulea, tæniâ nigrâ infernè donata; rectricibus nigris . . . . ANAS BRASILIENSIS.

Anas sylvestris Brasiliensis, Mareca dicta secunda Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 293.
Raj. Syn. Avi. pag. 149. *N°.* 5.
Mareca, alia species. *Marcgr. Hist. Br. pag.* 214.
Jonst. Avi. pag. 147.
Les Brasiliens l'appellent MARECA. *Marcgr. Jonst. Willugh. Raj.*

Cum

Cum præcedente craſſitie convenit. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt ſaturatè fuſcæ. In utroque capitis latere macula extat rotunda albo-flaveſcens, roſtrum inter & oculum poſita. Guttur albicat. Partem colli inferiorem, pectus, ventrem, crurum partem ſupremam, inferiores caudæ tectrices & latera tingit color obſcurè griſeus, ad aureum colorem vergens. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ ſunt ſplendidè fuſcæ, nonnihil viridi colore variantes : majores corpori finitimæ, ſicut & à corpore remotiores, concolores : majores intermediæ in latere interiore fuſcæ, in exteriore verò latere ſplendidiſſimè viridi-cœruleæ, nigro terminatæ; unde in utraque ala binæ fiunt tæniæ tranſverſæ, una ſcilicet latiuſcula viridi-cœrulea, infra quam altera extat ſtrictior nigra. Remiges alarum fuſcæ, apicibus albis præditæ. Caudam componunt rectrices nigræ. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm antecellunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim lon-

Il eſt de la même grandeur que le précédent. Le deſſus de la tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un brun foncé. De chaque côté de la tête eſt une tache ronde d'un blanc-jaunâtre, placée entre le bec & l'œil. La gorge eſt blanche. Le deſſous du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont d'un gris-obſcur, tirant ſur la couleur d'or. Les petites & les moyennes couvertures du deſſus des aîles ſont d'un brun brillant, & changeant un peu en verd : les grandes les plus proches, ainſi que les plus éloignées du corps, ſont de la même couleur : les grandes intermédiaires ſont brunes du côté intérieur; mais leur côté extérieur eſt d'un verd-bleu fort brillant, & terminé de noir; ce qui forme ſur chaque aîle deux bandes tranſverſales; ſçavoir une d'un verd-bleu aſſez large, au-deſſous de laquelle en eſt une noire plus étroite. Les plumes de l'aîle ſont brunes, & terminées de blanc. La queue eſt composée de plumes noires. Celles du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en dimi-

nuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est d'un noir brillant. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge vif. On le trouve au *Brésil*.

gitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum splendidè nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, coccinei. Habitat in *Brasilia*.

14. LE CANARD A COLLIER DE TERRE-NEUVE.

Anas fusco-nigricans; capite superiore & collo nigris; maculâ utrinque rostrum inter & oculum, alterâ ponè oculum, & tæniâ longitudinali ad colli latera candidis; torque in medio albo, ad margines splendidè nigro; tæniâ transversâ ad exortum alarum concolore; pectore cinereo-cœrulescente; lateribus rufis; uropygio nigro-cœrulescente; rectricibus fuscis . . . . ANAS TORQUATA EX INSULA TERRÆ-NOVÆ.

Anas fusca, albo cœruleoque varia, auribus temporibus linea gemina, collari fasciaque pectorali albis. Anas histrionica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 30.

Canard brun & tacheté. *Edwards. Tom. II. pag. XCIX; avec une figure exacte Pl. 99.*

Il est à peu près de la grosseur du *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ un pied cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles de seize pouces neuf lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce cinq lignes de long; sa queue trois pouces; la partie de ses

Anatem domesticam crassitie circiter æmulatur. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem unum pedem & quinque circiter pollices æquat, & ad extremos ungues sexdecim pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & quinque lineas lon-

gum est; cauda tres pollices; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes unum pollicem cum quinque lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & octo lineas, extimus unum pollicem cum septem lineis, intimus sexdecim lineas; posticus autem quatuor cum semi lineas tantùm. Alæ complicatæ ad mediam circiter caudæ longitudinem extenduntur. Caput superius & collum nigra sunt. Spatium in utroque capitis latere rostrum inter & oculum contentum album : albedo autem supra oculos protenditur, ibique exiguam efformat tæniam, quæ, versùs occipitium procedendo, magìs magìsque rufescit. Caput ad latera, idque ponè oculos, est obscurè cœruleum, ad purpureum colorem nonnihil inclinans. In medio cœrulei coloris macula extat rotunda candida, versùs aures posita. In utroque colli latere tænia quoque extat longitudinalis candida, per totam ferè colli longitudinem extensa. Summum pectus tæniâ donatur transversâ in medio albâ, nigro, holoserici villosi instar splen-

jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied un pouce cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce huit lignes, l'extérieur un pouce sept lignes, l'intérieur seize lignes; & celui de derriere quatre lignes & demie seulement. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le dessus de la tête & le col sont noirs. L'espace contenu de chaque côté de la tête entre le bec & l'œil, est blanc : cette couleur s'étend au-dessus des yeux, & y forme une petite bande qui devient de plus en plus roussâtre, en approchant de l'occiput. Les côtés de la tête, derriere les yeux, sont d'un bleu obscur, tirant un peu sur le pourpre. Au milieu de cette couleur est une tache ronde blanche, placée vers les oreilles. De chaque côté du col est aussi une bande longitudinale blanche, qui s'étend dans presque toute sa longueur. Sur le haut de la poitrine est une bande transversale blanche dans son milieu, bordée dessus & dessous d'un noir de velours, & qui forme une espece de collier. De chaque côté, au-dessus de l'origine des aîles, est une autre

bande tranſverſale de la même couleur que le collier. Le dos eſt d'un brun-noirâtre ; mais ſa partie ſupérieure tire un peu ſur le pourpre. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un noir-bleu très-foncé. Les plumes ſcapulaires ſont blanches dans leur milieu ſelon la longueur de leur tige, & d'un cendré-bleu ſur leurs bords. La poitrine eſt de cette derniere couleur. Le ventre, le haut des jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un brun-noirâtre ; ſur chacun des côtés, vers l'origine de la queue, eſt cependant une petite tache blanche. Les côtés ſont roux. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un brun obſcur. Les plus petites du deſſus, ſçavoir celles qui couvrent le pli qui répond à celui du poignet, ſont rouſſâtres : les moyennes ſont d'un cendré-bleuâtre : les grandes les plus proches du corps ſont de la même couleur : les grandes les plus éloignées du corps ſont brunes : les grandes intermédiaires ſont de la même couleur du côté intérieur ; mais leur côté extérieur eſt d'un bleu tirant ſur le pourpre, & terminé de blanc ; ce qui forme ſur chaque aîle une petite bande tranſverſale blanche. Vers le haut

dente, ſuperne & infernè marginatâ, & torquem quodammodo efficiente. In utroque latere, ſupra alarum exortum, altera adeſt tænia tranſverſa torqui concolor. Dorſum ex fuſco nigricat ; attamen in parte ſuprema nonnihil ad purpureum colorem inclinat. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices ſunt ſaturatiſſimè nigro-cœruleſcentes. Pennæ ſcapulares in medio ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem candidæ, ad margines cinereo-cœruleſcentes. Pectus ex cinereo quoque cœruleſcit. Venter, crurum ſuprema pars & pennæ caudam ſubtus obtegentes ex fuſco nigricant ; in utroque tamen latere, verſùs caudæ exortum, minuta extat macula candida. Latera rufo tinguntur. Tectrices alarum inferiores ſunt obſcurè fuſcæ. Superiores minimæ, iſtæ ſcilicet quæ articulum carpo humano reſpondentem cooperiunt, ruſeſcentes : mediæ cinereo-cœruleſcentes : majores corpori finitimæ concolores : majores à corpore remotiores fuſcæ : majores intermediæ in latere interiore eodem fuſco imbutæ, in exteriore verò cœruleæ, ad purpureum

vergentes, & albo terminatæ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa candida. Versùs partem alæ superiorem exigua quoque adest macula rotunda concolor. Remiges majores fuscæ sunt: proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum obtinent, in latere interiore concolores, in exteriore cæruleæ, ad purpureum inclinantes: corpori viciniores pennis scapularibus concolores. Caudam componunt rectrices fuscæ, in acumen desinentes. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda in extremitate acuta. Rostrum nigricat. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque ex nigro cœrulescunt. Habitat in *Insula Terræ-novæ.*

de l'aîle est aussi une petite tache ronde de cette couleur. Les grandes plumes de l'aîle sont brunes: les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur du côté intérieur, & d'un bleu tirant sur le pourpre du côté extérieur: les plus proches du corps sont de la même couleur que les plumes scapulaires. La queue est composée de plumes brunes, terminées en pointe. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont d'un noir-bleuâtre. On le trouve à l'*Isle de Terre-neuve.*

15. Le Canard de la Baye de Hudson.

Anas fusco-nigricans, superne ad purpurascentem colorem inclinans; capite superiore dilutè cinereo-cœrulescente; triplici in fronte, duplici sub gutture tæniâ, & oculorum ambitu nigris; genis pallidè virescentibus; gutture, collo, pectore, maculâ in alis, alterâ in utroque uropygii latere

candidis; rectricibus ſaturatè fuſcis . . . . ANAS FRETI HUDSONIS.

Anas roſtro baſi gibbo compreſſo; carina pennacea nigra, capite caneſcente. Anas ſpectabilis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 4.
Canard à la tête griſe. *Edwards. Tom. III. pag. CLIV; avec une figure exacte Pl.* 154.
Les Anglois l'appellent GREY HEADED DUCK. *Edwards.*

Il eſt beaucoup plus gros que le *Canard domeſtique*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ un pied onze pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied onze pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon extrémité juſqu'aux coins de la bouche a un pouce dix lignes & demie de long; ſa queue trois pouces dix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſix lignes; ſon pied un pouce dix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces ſept lignes, l'extérieur deux pouces cinq lignes, l'intérieur deux pouces; & celui de derriere huit lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt d'un cendré-bleuâtre clair. Les côtés de la tête, au-deſſous des yeux, ou les joues ſont d'un verd pâle. Sur le front ſont de petites plumes noires, qui

Craſſitie *Anatem domeſticam* multùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem undecim pollices & tres circiter lineas explet, & ad extremos ungues unum pedem undecim pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque unum pollicem & decem cum ſemi lineas longum eſt; cauda tres pollices & decem lineas; pars crurum plumis denudata ſex lineas; pes unum pollicem cum decem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & ſeptem lineas, extimus duos pollices cum quinque lineis, intimus duos pollices; poſticus autem octo lineas. Alæ complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput ſuperius ex dilutè cinereo cœruleſcit. Caput ad latera, infra oculos ſcilicet, ſive genæ pallidè vireſcunt. In

fronte plumulæ extant nigræ, tres efficientes tænias longitudinales, supra rostrum usque productas, unam scilicet in medio positam, & utrinque alteram. In utroque gutturis latere tænia adest longitudinalis concolor. Oculorum ambitus est quoque niger. Ponè oculos minutissimæ extant maculæ nigræ, simul efficientes lineam, quæ cinereum colorem caput superius tingentem à viridi genarum colore distinguit. Guttur, collum & pectus albicant. Dorsum, uropygium & scapulares pennæ sunt fusco-nigricantes, nonnihil ad purpurascentem colorem inclinantes. Venter, crurum suprema pars & latera ex fusco nigricant. Pennæ caudam superne & infernè cooperientes sunt splendidè nigræ; utrinque tamen, infra uropygium, majuscula extat macula candida. Tectrices alarum inferiores similiter candidæ, si tamen excipias ex minimis quasdam, ad alarum margines, versùs articulum carpo humano respondentem, collocatas, & dilutè fuscas. Superiores alarum tectrices minimæ fuscæ: mediæ candidæ; unde fit in utraque ala ma-

forment trois bandes longitudinales, qui s'étendent jusque sur le bec, sçavoir une placée dans le milieu, & une autre de chaque côté. De chaque côté de la gorge est une bande longitudinale de la même couleur. Le tour des yeux est pareillement noir. Derriere les yeux sont de très-petites taches noires, qui forment ensemble une ligne, laquelle sépare le cendré du dessus de la tête du verd des joues. La gorge & le col sont blancs, ainsi que la poitrine. Le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un brun-noirâtre tirant un peu sur le pourpre. Le ventre, le haut des jambes & les côtés sont d'un brun-noirâtre. Les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un noir brillant; de chaque côté, au-dessous du croupion, est cependant une grande tache blanche. Les couvertures du dessous des aîles sont de cette derniere couleur, si l'on en excepte quelques-unes des plus petites, placées sur le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, qui sont d'un brun clair. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont brunes: les moyennes sont blanches; ce qui forme sur chaque aîle une grande tache de cette couleur: les gran-

des les plus éloignées du corps sont brunes : toutes les autres sont d'un brun-noirâtre tirant sur le pourpre. Les grandes plumes de l'aile sont d'un brun-foncé : les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont brunes du côté intérieur ; mais leur côté extérieur est d'un noir pourpré, & terminé de blanc ; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale de cette couleur : enfin les plus proches du corps sont d'un brun-noirâtre tirant sur le pourpre. La queue est composée de plumes d'un brun foncé. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est rouge, excepté son extrémité, qui est noirâtre. Le demi-bec supérieur se divise à son origine en deux lames plates, qui sont couchées sur le front. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge sale. On le trouve à la *Baye de Hudson*.

jusculа macula concolor : majores à corpore remotiores fuscæ : reliquæ omnes fusco-nigricantes, ad purpureum colorem vergentes. Remiges alarum majores saturate fuscæ : proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum occupant, in latere interiore fuscæ, in exteriore verò nigro-purpurascentes, albo terminatæ ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa candida : corpori tandem finitimæ fusco-nigricantes, ad purpureum colorem inclinantes. Cauda rectricibus constat saturatè fuscis. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum rubrum, attamen in extremitate nigricans. Mandibula superior ad ipsius exortum in duas dividitur laminas planas fronti incumbentes. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sordidè rubri. Habitat in *Freto Hudsonis*.

** 16. LE CANARD A LONGUE QUEUE.

Voyez Pl. XXXIV. le mâle Fig. 1, *& la femelle Fig.* 2.

Anas ſuperne fuſco & cinereo tranſverſim & undatim ſtriata; infernè alba; capite & collo ſupremo fuſcis, marginibus pennarum in vertice griſeo-rufeſcentibus, occipitio cupri puri colore variante; tænia longitudinali in collo ſuperiore nigra, areâ candidâ utrinque donata; macula alarum cupri puri colore tincta, tæniâ ſuperne fulvâ, infernè primùm nigrâ, dein dilutè fulvâ donata; rectricibus binis intermediis longiſſimis nigris. (*Mas*).

Anas ſuperne nigricante & rufeſcente varia, infernè candicans, griſeo & griſeo-fuſco maculata; macula alarum ad cupri puri colorem vergente, tæniâ ſuperne fulvâ, infernè primùm nigricante, dein albâ donata; rectricibus quatuor intermediis longioribus, nigricantibus, rufeſcente tranſverſim ſtriatis. (*Fœmina*) . . . . ANAS LONGICAUDA.

Anas cauda cuneiformi acuta. *Faun. Suec. Linn.* N°. 96.

Anas cauda acuminata elongata ſubtus nigra, occipite utrinque linea alba. Anas acuta. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 25.

Anas cinerea, cauda duabus pennis nigris longiſſimis definita. *Barr. Ornith. Claſſ. I Gen. I. ſp.* 8.

Anas cauda acuta. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *ſp.* 10.

Anas caudacuta. *Geſn. Avi. pag.* 121.

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 234.

Jonſt. Avi. pag. 98. *hujus duæ icones Tab.* 49, *una ſcilicet minimè accurata, ſub titulo,* Anas; *& altera à Geſnero mutuata, ſub titulo,* Anas fera.

Charlet. Exer. pag. 106. *N°.* 10.

Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 10.

Anas caudacuta Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 289. *hujus icon minimè accurata Tab. LXXII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 147. *N°. A.* 5.

Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag. 355.

Anas caudata, ſive caudacuta. *Friſch. maris icon non ſatis accurata. Tab.* 160.

Anas fera duodecima, ſeu caudacuta. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 202.

Anas fera duodecima, ſeu caudacuta, Schwenckfeldii, Aldrovandi. *Klein. Avi. pag.* 133. *N°.* 15.

Anas fera marina. *Gesn. Avi. pag.* 120, *in qua hujus icon pessima.*
Anas fera quædam marina. *Gesn. icon. Avi. pag.* 75, *in qua eadem icon.*
Anas See-Vogel dicta. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 229.
An Anas fera ventre candido? *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 324. *N°. XI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 192. *N°.* 13.
Klein. Avi. pag. 136. *N°.* 32.
Tzitzihoa. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 35. *cap. CIV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 175.
Phaisand de mer. *Alb. Tom. II. pag.* 60; *avec des figures mal coloriées, du mâle Pl.* 94, *& de la femelle Pl.* 95.
Les François l'appellent COQ DE MER.
Les Catalans, CUALLARCH. *Barr.*
Les Romains, CODA LANCEA. *Willugh.*
Les Allemands, MEER-ENT. *Gesn.* SEE-VOGEL; *& en quelques endroits*, SPITZ-SCHWANTZ. *Gesn. Aldrov.* SPIETZ-SCHWANTZ. *Schwenck.*
Les Siléfiens, SPIES ENDTE. *Schwenck.*
Les Suédois, ALA; ALER; AHL-FOGEL. *Linn.*
Les Anglois, SEA-PHEASANT. *Willugh. Raj. Rzac.* CRACKER. *Willugh. Raj. Charlet.*
Les Oiseleurs de Londres, GADDEL. *Charlet.*
Les Anglois de la Jamaïque, WHITE-BELLIED DUCK. *Sloane. Raj.*
Les Mexiquains, TZITZIHOA. *Fern.*

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le *Canard sauvage.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds, & jusqu'à celui des ongles d'un pied sept pouces huit lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces trois lignes de long; sa queue sept pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, cinq lignes & demie; son pied un pouce cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces une ligne, l'ex-

Anati feræ paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes æquat, & ad extremos ungues unum pedem septem pollices & octo lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque duos pollices & tres lineas longum est; cauda septem pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata quinque cum semi lineas; pes unum pollicem cum quinque lineis; trium digitorum anticorum medius

cum ungue duos pollices cum linea unica, extimus unum pollicem & undecim lineas, intimus unum pollicem cum ſeptem lineis; poſticus autem ſex cum ſemi lineas tantùm. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum & octo pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non pertingunt. Partem capitis ſuperiorem veſtiunt plumulæ in medio fuſcæ, ad margines griſeo-rufeſcentes. Caput ad latera, guttur, collum inferiùs & ad latera, in parte ſolummodo capiti finitima, fuſca ſunt: color autem fuſcus versùs occipitium nonnihil cupri puri colore variat. Reliquum collum albicat, exceptâ ſolummodo latiuſculâ tæniâ ſupra partem ipſius ſuperiorem ab occipitio ad dorſum uſque protensâ, versùs caput ſplendidè nigrâ, versùs dorſum autem cinereâ & tantummodo nigro marginatâ. In utroque tæniæ iſtius latere albor colli latera tingens versùs occipitium uſque ducitur, ibique aream alteram candidam efformat. Dorſum ſupremum & latera lineolis ſtrictiſſimis, alterna-

térieur un pouce onze lignes, l'intérieur un pouce ſept lignes; & celui de derriere ſix lignes & demie ſeulement. Il a deux pieds huit pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt couverte de petites plumes brunes dans leur milieu, & bordées d'un gris-rouſſâtre. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col, ſeulement dans l'endroit le plus voiſin de la tête, ſont bruns: cette couleur vers l'occiput change un peu en couleur de cuivre de roſette. Tout le reſte du col eſt blanc, ſi l'on en excepte ſeulement une aſſez large bande, qui s'étend ſur ſa partie ſupérieure depuis l'occiput juſqu'au dos, & qui eſt vers la tête d'un noir brillant, & devient enſuite cendrée & ſeulement bordée de noir vers le dos. De chaque côté de cette bande le blanc des côtés du col remonte juſque vers l'occiput, & y forme une autre bande de cette couleur. La partie ſupérieure du dos & les côtés ſont rayés tranſverſalement &ort zigzags de petites liant brunes & cendré[illegible] étroites, alterna[illegible] partie in-

férieure du dos & le croupion sont couverts de plumes d'un cendré-brun, mais dont le milieu est d'une couleur plus foncée. Les petites couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur, & de plus bordées de gris-fauve : les grandes sont de cette derniere couleur du côté intérieur, & noires du côté extérieur. Parmi les plumes scapulaires, les supérieures sont à leur origine rayées des mêmes couleurs que les plumes de la partie supérieure du dos, & terminées de noir : les suivantes, qui sont très-longues, & se terminent en pointe, sont dans leur milieu d'un noir de velours, & bordées de fauve très-clair dans toute leur circonférence ; dans quelques plumes cependant la bordure extérieure ne suit pas toujours les bords, mais rentre dans le corps de la plume : enfin les inférieures, qui sont assez larges, sont d'un cendré brun. La poitrine & le haut du ventre sont blancs. Le bas-ventre est d'un blanchâtre tout parsemé de petits points gris, & rayé transversalement & en zigzags de petites lignes de la même couleur. Les bas des côtés, vers cous, est d'un fauve clair. Les queue ires du dessous de la ires, & toutes,

tim fuscis & cinereis sunt transversim & undatim striata. Dorsum infimum & uropygium pennis vestiuntur cinereo-fuscis, in medio tamen saturatiore colore tinctis. Tectrices caudæ superiores minores concolores, & griseo-fulvo insuper fimbriatæ : majores in latere interiore griseo-fulvæ, in exteriore nigræ. Ex scapularibus pennis, superiores sunt in exortu iisdem ac pennæ dorsum supremum vestientes coloribus striatæ, & nigro terminatæ : sequentes, quæ quidem maximam longitudinem obtinent, & in acumen desinunt, sunt in medio nigræ, holoserici villosi instar, splendentes, & in tota circumferentia dilutissimo fulvo fimbriatæ ; in quibusdam tamen pennis margo exterior non semper margines sequitur, sed supra pennæ superficiem ducitur : inferiores tandem, quæ latiusculæ, sunt cinereo-fuscæ. Pectus & venter supremus albent. Venter imus candicans, punctulis griseis in tota superficie respersus, & lineolis concoloribus transversim & undatim striatus. Laterum infima pars, versùs anum scilicet, est dilutè

fulva. Pennæ caudam subtus obtegentes nigræ, omnes, exceptis tamen medium locum occupantibus, albo exteriùs fimbriatæ. Tectrices alarum inferiores minores cinereo-fuscæ, pauco albido variegatæ : majores dilutè cinereæ, pauco candicante similiter variæ. Omnes alarum superiores tectrices sunt cinereo-fuscæ; ex majoribus tamen, septem aut octo, illæ scilicet quæ medium locum tenent, apicibus fulvis prææditæ sunt; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa concolor. Alam componunt viginti quinque remiges, quarum decem primores in latere exteriore & apice fuscæ, in latere interiore griseo-fuscæ, & scapo albido præditæ : undecima & duodecima cinereo-fuscæ, exteriùs fulvo diluto, interiùs albo terminatæ : octo proximè sequentes, à decima tertia scilicet ad vigesimam usque inclusivè, in latere exteriore ad exortum cinereo-fuscæ, deinde cupri puri colore splendidissimo imbutæ, quem colorem sequitur tænia transversa nigra, holoserici villosi instar, splendens, & tandem fulvo diluto terminatæ; in latere

excepté celles qui occupent le milieu, sont bordées extérieurement de blanc. Les petites du dessous des aîles sont d'un cendré-brun, & variées d'un peu de blanchâtre : les grandes sont d'un cendré-clair, varié de même d'un peu de blanchâtre. Toutes les couvertures du dessus des aîles sont d'un cendré-brun; cependant sept à huit des grandes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont terminées de fauve; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale de cette couleur. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes : les dix premieres sont brunes du côté extérieur & à leur bout, d'un gris-brun du côté intérieur, & ont leur tige blanchâtre : l'onziéme & la douziéme sont d'un cendré-brun, & terminées de fauve clair du côté extérieur & de blanc du côté intérieur : les huit suivantes, sçavoir depuis la treiziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont du côté extérieur d'un cendré-brun à leur origine, ensuite d'une couleur de cuivre de rosette très-brillante, qui est suivie d'une bande transversale d'un noir de velours, & enfin terminées de fauve clair; leur côté intérieur est d'un cendré-brun, & terminé de blanc : la vingt-

uniéme eſt d'un noir de velours du côté extérieur, excepté une bande d'un joli gris-blanc, qui s'étend tout le long de ſa tige; ſon côté intérieur eſt d'un gris-brun, & marqué d'un peu de noir de velours tout le long de la tige vers l'extrémité de la plume: les quatre plus proches du corps, ſçavoir depuis la vingt-deuxiéme juſqu'à la vingt-cinquiéme incluſivement, ſont d'un gris-brun, & marquées d'une large bande longitudinale d'un noir de velours, qui dans la vingt-deuxiéme plume s'étend ſur le côté intérieur tout le long de la tige, & dans les trois autres occupe le milieu de la plume. Ces cinq dernieres plumes ſont fort longues, ſe terminent en pointe, & quelques-unes s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, juſqu'à un pouce neuf lignes au-delà de l'origine de la queue. La queue eſt compoſée de dix-huit plumes: les deux du milieu ſont noires, excepté leur origine, qui eſt griſe, & marquée du côté intérieur ſeulement de quelques petits points d'une couleur plus claire: celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt d'un gris-brun du côté intérieur, noire du côté extérieur & à ſon bout, & bordée extérieurement de gris: la troiſié-

interiore ſunt cinereo-fuſcæ, albo terminatæ: vigeſima prima in latere exteriore nigro, holoſerici villoſi inſtar, ſplendente tincta, exceptâ tamen tæniâ eleganter cinereo-albâ, ſecundùm ſcapi longitudinem ductâ, in latere verò interiore griſeo-fuſca, pauco nigro, holoſerici villoſi inſtar, ſplendente versùs ipſius extremitatem ſecundùm ſcapi longitudinem notata: quatuor corpori viciniores, à vigeſima ſecunda ſcilicet ad vigeſimam quintam uſque incluſivè, ſunt griſeo-fuſcæ, latâ inſignitæ tæniâ longitudinali nigrâ, holoſerici villoſi inſtar, ſplendente, in vigeſima ſecunda remige ſupra latus interius ſecundùm ſcapi longitudinem extensâ, & in tribus reliquis remigibus ipſarum medium occupante. Quæ quinque noviſſimè dictæ remiges maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, ex illis quædam ad unius pollicis & novem linearum diſtantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Octodecim rectricibus cauda conſtat: binæ intermediæ nigræ, attamen in exortu griſeæ, & quibuſdam punctulis dilutiore colore

tinctis, sed interiùs tantùm, notatæ : utrinque proximè sequens in latere interiore griseo-fusca, in latere exteriore & extremitate nigra, griseo exteriùs marginata : tertia grisea, exteriùs & apice fulvo diluto fimbriata, & in latere exteriore latâ tæniâ nigricante, secundùm ipsius scapi longitudinem ductâ, insignita : sex utrinque extimæ dilutè griseæ, exteriùs & apice dilutissimo fulvo marginatæ; ex istis autem sex novissimis, quatuor intimæ quibusdam insuper notantur minutis maculis dilutissimè fulvis. Sex rectrices intermediæ in acutissimum mucronem desinunt. Binæ intermediæ lateralium longitudinem multùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis quatuor pollicum & trium linearum longitudine cedentem. Mandibula superior in medio & ad margines nigra, ad latera cinereo - cœrulescens sive plumbeo colore tincta : mandibula inferior nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore imbuti; ungues verò fusci.

me est grise, bordée de fauve clair extérieurement & à son bout, & marquée sur son côté extérieur d'une large bande noirâtre, qui s'étend tout le long de sa tige : les six plus extérieures de chaque côté sont d'un gris clair, & bordées extérieurement & à leur bout d'un fauve très-clair; de ces six dernieres, les quatre plus intérieures sont de plus marquées de quelques petites taches de fauve très-clair. Les six plumes du milieu de la queue se terminent en pointe fort aiguë. Les deux du milieu sont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte que les deux du milieu de quatre pouces trois lignes. Le demi-bec supérieur est noir sur son milieu & sur ses bords, & d'un cendré-bleuâtre ou de couleur de plomb sur les côtés : le demi - bec inférieur est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb; & les ongles bruns.

La *femelle* (*voyez Pl. XXXIV. Fig.* 2) eſt un peu plus petite que le *mâle*, & a la queue beaucoup plus courte. Elle en diffère encore par la couleur. La tête & la partie ſupérieure du col ſont couvertes de plumes d'un brun-noirâtre dans leur milieu ſelon la longueur de leur tige, & rouſſâtres ſur leurs bords. La partie ſupérieure du dos & les plumes ſcapulaires ſont variées de noirâtre & de rouſſâtre, cette derniere couleur formant des bandes, les unes tranſverſales, les autres à peu près paralleles à la circonférence de la plume. Les plumes qui couvrent la partie inférieure du dos & le croupion, ainſi que les couvertures du deſſus de la queue, ſont variées de même de brun foncé & de blanc-rouſſâtre. La gorge eſt blanche, & variée de petites taches brunes. La partie inférieure & les côtés du col, la poitrine & les côtés ſont d'un blanc-rouſſâtre, varié de taches d'un brun foncé, cette derniere couleur formant ſur les côtés des bandes à peu près paralleles à la circonférence de la plume. Le haut du ventre eſt d'un blanchâtre mêlé d'un peu de gris. Le bas-ventre, le haut des jambes & les couvertures du deſſous de la queue

Fœmina (*vide Tab. XXXIV. Fig.* 2) magnitudine paululùm *mari* cedit, & caudâ multò breviore donatur. Ab illo quoque colore diſcrepat. Caput & partem colli ſuperiorem veſtiunt pennæ in medio ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem fuſco-nigricantes, ad margines rufeſcentes. Dorſi ſuprema pars & ſcapulares pennæ nigricante & rufeſcente variegantur, rufeſcente ſcilicet colore tænias efformante; alias tranſverſas, alteras circumferentiæ pennæ circiter parallelas. Pennæ dorſum infimum & uropygium veſtientes, ſicut & ſuperiores caudæ tectrices, fuſco ſaturato & albo-rufeſcente ſimili modo variegantur. Guttur album, minutis maculis fuſcis varium. Collum inferiùs & ad latera, pectus & latera ſunt albo-rufeſcentia, maculis ſaturatè fuſcis varia, fuſco ſaturato colore in lateribus efficiente tænias pennarum circumferentiæ circiter parallelas. Venter ſupremus candicat, & aliquid griſei admixtum habet. Venter imus, crurum ſuprema pars & pennæ caudam ſubtus obtegentes ſimiliter candicant, & maculis griſeo-fuſcis

fuscis variegantur. Tectrices alarum inferiores minimæ & mediæ sunt griseæ, maculis tæniisque transversis candicantibus variæ : majores cinereo-albæ, pauco albido in apice fimbratæ. Superiores alarum tectrices minimæ griseo-fuscæ, albido marginatæ : mediæ, sicut & majores corpori viciniores, griseo-fusco nonnihil saturatiore imbutæ, albo ad fulvum inclinante fimbriatæ, & maculis quibusdam concoloribus variæ ; ex majoribus tamen, septem aut octo, illæ scilicet quæ medium locum occupant, apicibus donantur dilutè fulvis ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa concolor : majores tandem à corpore remotiores griseo-fuscæ & immaculatæ. Sex primores alarum remiges sunt in latere exteriore & extremitate fuscæ, in latere interiore griseo-fuscæ, & scapo albido præditæ : quatuor proximè sequentes, à septima scilicet ad decimam usque inclusivè, concolores, sed pauco candicante in extremitate fimbriatæ : undecima & duodecima griseo-fuscæ, albo terminatæ : octo proximè se-

sont d'un blanchâtre varié de taches de gris-brun. Les petites & les moyennes couvertures du dessous des aîles sont grises, & variées de taches & de bandes transversales blanchâtres : les plus grandes sont d'un gris-blanc, & bordées par le bout d'un peu de blanchâtre. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont d'un gris-brun, bordées de blanchâtre : les moyennes, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un gris-brun un peu plus foncé, bordées d'un blanc tirant sur le fauve, & variées de quelques taches de la même couleur ; cependant sept à huit des grandes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont terminées de fauve clair ; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale de cette couleur : enfin les grandes les plus éloignées du corps sont d'un gris-brun & sans taches. Les six premieres plumes de l'aîle sont brunes du côté extérieur & à leur bout, d'un gris-brun du côté intérieur, & ont leur tige blanchâtre : les quatre suivantes, sçavoir depuis la septiéme jusqu'à la dixiéme inclusivement, sont de la même couleur, mais elles sont bordées d'un peu de blanchâtre par le bout : l'onziéme & la

douziéme ſont d'un gris-brun, & terminées de blanc : les huit ſuivantes, ſçavoir depuis la treiziéme juſqu'à la vingtiéme incluſivement, ſont du côté extérieur d'un gris-brun à leur origine, enſuite cette couleur tire un peu ſur celle de cuivre de roſette, & eſt ſuivie d'une bande tranſverſale noirâtre, & enfin elles ſont terminées de blanc; leur côté intérieur eſt d'un gris-brun, terminé de blanc, & marqué vers le bout d'une bande tranſverſale de la même couleur : la vingt-uniéme eſt du côté intérieur de la même couleur que ces dernieres, mais ſon côté extérieur eſt d'un gris tirant un peu ſur le fauve, rayé tranſverſalement de brun-noirâtre, & terminé de blanc : enfin les quatre plus proches du corps ſont d'un brun-noirâtre, bordées de rouſſâtre, & variées de quelques taches de la même couleur, dont les unes ſont tranſverſales & d'autres longitudinales. La queue n'a que quatre pouces huit lignes de long : les quatre plumes du milieu ſont noirâtres, & rayées tranſverſalement de rouſſâtre : toutes les autres ſont d'un gris-brun, & rayées pareillement de rouſſâtre; ces couleurs ſont plus foncées du côté extérieur que du côté in-

quentes, à decima tertia ſcilicet ad vigeſimam uſque incluſivè, ſunt in latere exteriore ad exortum griſeo-fuſcæ, qui color deinde nonnihil ad cupri puri colorem vergit, quemque ſequitur tænia tranſverſa nigricans, & tandem apicibus albis prædıtæ ſunt; in latere autem interiore ſunt griſeo-fuſcæ, albo terminatæ, & faſciâ tranſverſâ concolore versùs extremitatem inſignitæ : vigeſima prima in latere interiore his noviſſimè deſcriptis concolor, in exteriore verò griſea, nonnihil ad fulvum inclinans, fuſco-nigricante tranſverſim ſtriata, & candido terminata : quatuor tandem corpori finitimæ fuſco-nigricantes, ruſeſcente marginatæ, & quibuſdam maculis concoloribus, aliis ſcilicet tranſverſis, alteris longitudinalibus, variegatæ. Cauda quatuor pollices & octo tantummodo lineas longa eſt : quatuor rectrices intermediæ ſunt nigricantes, ruſeſcente tranſverſim ſtriatæ : reliquæ omnes griſeo-fuſcæ, ruſeſcente ſimili modo ſtriatæ; qui colores in latere exteriore magìs quàm in interiore ſunt ſaturati. Roſtrum, pedes,

unguesque iisdem ac in *mare* coloribus imbuti.

Juxta maris littora versantur. *Ex museo Realmuriano.*

térieur. Le bec, les pieds & les ongles sont colorés comme ceux du *mâle*.

On les trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

17. Le Canard a longue queue d'Islande.

Anas superne nigricans, pectore concolore, infernè alba; occipitio cinereo; genis candidis; pennis scapularibus spadiceis; uropygio albo, tæniâ longitudinali nigrâ notato; rectricibus binis intermediis longissimis nigris . . . . Anas longicauda Islandica.

Anas cauda forcipata. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 48. *sp.* 9.
Anas cauda cuneiformi forcipata. *Faun. Suec. Linn. N°.* 95.
Anas cauda cuneata : rectricibus intermediis longis, corpore griseo, temporibus albis. Anas hyemalis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 26.
Anas caudacuta Islandica Havelda ipsis dicta Wormii. *Willugh. Ornith. pag.* 290.
Anas caudacuta, Haveldæ Wormii similis, si non eadem. *Raj. Syn. Avi. pag.* 145. *N°.* 14.
Anas Islandica ; cauda protensa. *Klein. Avi. pag.* 133. *N°.* 16.
Anas Islandica, protensa cauda, Havellda ipsis dicta. *Mus. Worm. pag.* 302.
Anas Islandica, Havellda ipsis dicta. *Charlet. Exer. pag.* 104. *N°.* 8. *Charlet. Onomazt. pag.* 99. *N°.* 8.
Canard à longue queue de la Baye de Hudson. *Edwards. Tom. III. pag. CLVI ; avec une figure exacte Pl.* 156.
The Swallow-tail'd Sheldrake D. Johnson. *Raj.*
Les Suédois l'appellent Winter-And. *Linn.*
Les Islandois, Havelld. *Worm. Willugh. Charlet.*
Les Anglois, Long-tailed Duck from Hudson's Bay. *Edwards.*

Præcedentem crassitie circiter æmulatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem undecim pollices & sex cir-

Il est à peu près de la grosseur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ un pied onze pouces six lignes,

& jusqu'à celui des ongles d'un pied sept pouces. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a un pouce six lignes de long; sa queue sept pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied seize lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur un pouce onze lignes, l'intérieur un pouce sept lignes; & celui de derriere six lignes seulement. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait jusqu'au quart de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos & la poitrine sont noirâtres; il faut cependant en excepter les joues, qui sont blanches, & l'occiput, qui est cendré. Le bas de la partie supérieure du col est aussi couvert de quelques plumes d'un rouge-bai. Les scapulaires sont de cette derniere couleur. Le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur; mais il y a une bande longitudinale noire, qui s'étend depuis le dos jusque sur la queue. Les couvertures

citer lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem & septem pollices. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque sesquipollicem longum est; cauda septem pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes sexdecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue pollices binos, extimus unum pollicem & undecim lineas, intimus unum pollicem cum septem lineis; posticus autem sex tantummodo lineas. Alæ complicatæ quartam longitudinis caudæ partem non attingunt. Caput, guttur, collum, dorsum & pectus sunt nigricantia; genæ tamen sunt candidæ; & occipitium cinereum est. Colli superioris infima pars quibusdam quoque pennis spadiceis obsita est. Scapulares spadiceo similiter tinguntur. Venter, latera, crurum suprema pars, inferioresque caudæ tectrices albicant. Uropygium & pennæ caudam superne cooperientes eodem imbuuntur colore, sed tæniâ notantur longitudinali nigrâ, à dorso ad caudam usque protensâ. Tectrices alarum superiores & inferiores nigricantes. Remi-

ges majores concolores : proximè ſequentes, illæ ſcilicet quæ medium locum occupant, fuſcæ : corpori viciniores ſpadiceæ. Quæ noviſſimè dictæ remiges maximam longitudinem obtinent, in acumen deſinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Binæ rectrices intermediæ ſunt nigræ : utrinque proximè ſequentes cinereæ : utrinque extimæ candidæ. Binæ intermediæ ſunt ſtrictiſſimæ, in acumen deſinentes, & rectricem utrinque proximè ſequentem trium pollicum & novem linearum longitudine excedentes ; laterales omnes ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum nigrum ; mandibula tamen ſuperior tæniâ tranſverſâ rubrâ versùs ipſius extremitatem inſignitur. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti ex fuſco rubeſcunt ; ipſorum membranæ obſcuriore tinguntur colore ; ungues verò nigricant. Habitat in *Iſlandia* & *Freto Hudſonis.*

du deſſus & du deſſous des aîles ſont noirâtres. Les grandes plumes de l'aîle ſont de la même couleur : les ſuivantes, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont brunes : les plus proches du corps ſont d'un rouge-bai. Ces dernieres ſont fort longues, ſe terminent en pointe, & s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, preſqu'auſſi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. Les deux plumes du milieu de la queue ſont noires : celles qui les ſuivent immédiatement de chaque côté, ſont cendrées : & les plus extérieures de chaque côté ſont blanches. Les deux du milieu ſont fort étroites, pointues, & plus longues de trois pouces neuf lignes que celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté ; toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt noir ; cependant le demi-bec ſupérieur eſt marqué vers ſon extrémité d'une bande tranſverſale rouge. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts ſont d'un brun-rougeâtre ; leurs membranes ſont d'une couleur plus obſcure ; & les ongles ſont noirâtres. On le trouve en *Iſlande* & à la *Baye de Hudſon.*

18. Le Canard a longue queue de Terre-neuve.

Anas ſuperne ſplendidè nigra, infernè nigricans; capite anteriùs & ad latera, collique lateribus griſeo-vinaceis, maculâ ovatâ nigrâ utrinque notatis; capite poſteriore, collo ſuperne & infernè, pennis ſcapularibus & imo ventre candidis; rectricibus binis intermediis longiſſimis nigris..... Anas longicauda ex Insula Terræ-novæ.

Canard à longue queue de Terre-neuve. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 146. *chap. LXX*; *avec une figure exacte Pl.* 280.
Les Anglois l'appellent Long-tailed Duck from New-Foundland. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur des précédens. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ un pied dix pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix-huit pouces. Son bec depuis ſon extrémité juſqu'aux coins de la bouche a un pouce cinq lignes de long; ſa queue ſept pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, quatre lignes; ſon pied ſeize lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur un pouce onze lignes, l'intérieur un pouce ſept lignes; & celui de derriere ſix lignes ſeulement. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'au quart de la longueur de la queue. La partie antérieure &

Cum præcedentibus craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem unum pedem decem pollices & ſex circiter lineas explet, & ad extremos ungues octodecim pollices. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque unum pollicem & quinque lineas longum eſt; cauda ſeptem pollices & ſex lineas; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes ſexdecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices, extimus unum pollicem cum undecim lineis, intimus unum pollicem & ſeptem lineas; poſticus autem ſex lineas tantùm. Alæ complicatæ ad quartam longitudinis caudæ partem non per-

tingunt. Caput anteriùs & ad latera, collumque similiter ad latera sunt griseo-vinacea; in utroque tamen colli latere, immediatè infra caput, majuscula extat macula ovata nigra. Caput posterius, guttur, collum superne & infernè, pectusque supremum sunt candida. Dorsum & uropygium splendidè nigra. Ex superioribus caudæ tectricibus, medium locum obtinentes sunt quoque splendidè nigræ : laterales omnes candidæ. Imum pectus & venter supremus nigricant : color autem nigricans utrinque supra exortum alarum protenditur, & dorsi nigrum colorem pertingit. Venter imus, latera, crurum suprema pars, inferioresque caudæ tectrices albent. Pennæ scapulares concolores : ex illis autem majores maximâ longitudine pollent, in acutissimum mucronem desinunt, & dum ala complicatur, ferè ad caudæ exortum usque protenduntur. Tectrices alarum superiores sunt splendidè nigræ. Inferiores obscurè fuscæ. Remiges alarum majores nigræ : minores obscurè spadiceæ. Caudæ rectrices quatuor intermediæ nigræ :

les côtés de la tête, ainsi que les côtés du col, sont d'un gris-vineux ; cependant sur chacun des côtés du col, immédiatement au-dessous de la tête, est une grande tache noire d'une figure ovale. Le derriere de la tête, la gorge, le dessus & le dessous du col, & le haut de la poitrine sont blancs. Le dos & le croupion sont d'un noir brillant. Parmi les couvertures du dessus de la queue, celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur : toutes les latérales sont blanches. Le bas de la poitrine & le haut du ventre sont noirâtres : cette couleur s'étend de chaque côté au-dessus de l'origine des aîles, & va joindre le noir du dos. Le bas-ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les plumes scapulaires sont de la même couleur : les plus grandes sont fort longues, se terminent en pointe fort aiguë, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presque jusqu'à l'origine de la queue. Les couvertures du dessus des aîles sont d'un noir brillant. Celles du dessous sont d'un brun sombre. Les grandes plumes de l'aîle sont noires : les moyennes sont d'un rouge-bai obscur. Les quatre plumes du milieu de la

queue ſont noires : toutes les autres ſont blanches. Les deux du milieu ſont fort étroites, pointues, & plus longues de trois pouces ſix lignes que celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, & qui ſe termine pareillement en pointe ; toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt noir ; cependant le demi-bec ſupérieur eſt marqué d'une bande tranſverſale rouge, placée entre ſon extrémité & les narines. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts ſont d'un rouge obſcur ; leurs membranes ſont d'une couleur un peu plus ſombre ; & les ongles noirâtres. On le trouve à l'*Iſle de Terre-neuve*.

reliquæ omnes candidæ. Binæ intermediæ ſunt ſtrictiſſimæ, in acumen deſinunt, & utrinque proximè ſequentem, in acumen ſimiliter deſinentem, trium pollicum & ſex linearum longitudine excedunt ; laterales autem omnes ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum nigrum ; mandibula tamen ſuperior tæniâ tranſversâ rubrâ, nares inter & ipſius extremitatem poſitâ, notatur. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti ſunt obſcurè rubri ; ipſorum membranæ colore nonnihil obſcuriore tinguntur ; ungues verò nigricant. Habitat in *Inſula Terræ-novæ*.

** 19. Le Millouin.

Voyez le mâle Pl. XXXV. Fig. 1.

Anas ſuperne cinereo-albo & fuſco, infernè cinereo-albo & griſeo tranſverſim & undatim ſtriata ; capite & collo caſtaneis ; corpore anteriùs fuliginoſo ; imo ventre dorſo concolore ; rectricibus cinereo-fuſcis. . . . . Penelope.

Anas alis cinereis immaculatis ; uropygio nigro. *Faun. Suec. Linn. N°.* 107.

Anas alis cinereis immaculatis, uropygio nigro. Anas ferina. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 27.

Anas cinerea, vertice & collo ferrugineis. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. I. ſp.* 9.

Anas fuſca. *Jonſt. Avi. pag.* 97. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 49, *ſub titulo*, Anas fera fuſca.

Marſil.

Marsil. Danub. Tom. V. pag. 122. hujus icon non satis accurata Tab. 59.

Anas fusca, quibusdam media. *Charlet. Exer. pag. 105. N°. 9.*

Charlet. Onomazt. pag. 99. N°. 9.

Anas fera fusca. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen. 48. sp. 15.*

Anas fera fusca vel media. *Gesn. Avi. pag. 116, in qua hujus icon non satis accurata.*

Gesn. icon. Avi. pag. 76, in qua eadem icon.

Anas fera fusca vel mediæ magnitudinis. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 221, hujus icon à Gesnero mutuata pag. 552.*

Anas fera fusca vel media Gesneri. *Klein. Avi. pag. 132. N°. 5*

Anas fera fusca Gesneri, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag. 283. hujus icon pessima Tab. LXXII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 143. N°. A. 10.

Anas fera octava seu Erythrocephalos primus. *Schwenck. Avi. Sil. pag. 201.*

Anas media Schwenckfeldii. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag. 357.*

An Anas fera capite subrufo minor? *Willugh. Ornith. pag. 282. (an fœmina?)*

Penelops primus Ornithologi. *Aldrov. Avi. Tom III. pag. 218.*

Penelope. *Jonst. Avi. pag. 98.*

Charlet. Exer. pag. 106. N°. 3.

Charlet. Onomazt. pag. 100. N°. 3.

Cane à la tête rousse Bellonii. *Jonst. Avi. pag. 98.*

Cane à la tête rousse. *Bel. Hist. Nat. des Ois. pag. 173.*

Cane à tête rousse. *Alb. Tom. II. pag 62; avec une figure mal coloriée Pl. 98.*

Les Catalans l'appellent BUIXOT. *Barr.*

Les Boulonnois, COLLO ROSSO. *Aldrov.*

Les Allemands, ROT-HALSS. *Gesn. Aldrov. Jonst.* ROT-ENT. *Gesn.* MITTEL-ENT; WILDE GRAWE ENT. *Gesn. Aldrov.* MITTEL-ENDE. *Rzac.* ROTE ENDTE; MITTEL ENDTE; WILDE GRAW ENDTE; BRAUN KOEPFFICHTE ENDTE. *Schwenck.*

Les Siléfiens, BRAUN ENDTE. *Schwenck.*

Les Anglois, POCHARD; GREAT RED-HEADED WIDGEON. *Willugh. Raj.* RED-HEADED WIDGEON; COMMON GREY WIDGEON. *Charlet.*

Anati domesticæ paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem quinque pollices & quatuor lineas æquat, & ad extre-

Il est un peu moins gros que le *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied cinq pouces quatre lignes, & jusqu'à celui des on-

gles de dix-huit pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a vingt-cinq lignes de long; ſa queue deux pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, cinq lignes; ſon pied quatorze lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces ſept lignes, l'extérieur deux pouces ſept lignes & demie, l'intérieur un pouce onze lignes & demie; & celui de derriere huit lignes. Il a deux pieds deux pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge & la plus grande partie de la longueur du col ſont d'un beau marron: cette couleur tire ſur le pourpre ſur la partie ſupérieure de la tête. Sous la gorge eſt une très-petite tache blanche, placée à l'origine du demi-bec inférieur. Le bas du col & la partie antérieure du corps, ſçavoir le haut de la poitrine, des côtés & du dos, ſont de couleur de ſuie; les plumes de la poitrine ſont cependant bordées de gris-blanc par le bout. Tout le reſte du dos eſt joliment rayé tranſverſalement & en zigzags de très-petites lignes,

mos ungues octodecim pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque viginti quinque lineas longum eſt; cauda duos pollices & ſex lineas; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes quatuordecim cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum ſeptem lineis, extimus duos pollices & ſeptem cum ſemi lineas, intimus unum pollicem & undecim cum ſemi lineas; poſticus autem octo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum totidem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem attingunt. Caput, guttur, maximamque longitudinis colli partem tingit color caſtaneus elegans, in capite ſuperiore ad purpureum vergens. Sub gutture minutiſſima extat macula candida, in mandibulæ inferioris exortu poſita. Collum infimum & corpus anterius, pectus ſcilicet ſupremum, laterumque & dorſi ſuprema pars, fuliginoſo colore tinguntur; pennæ tamen pectus veſtientes cinereo-albo

in apice marginantur. Reliquum dorsum minutissimis lineis transversis & undatis, alternatim fuscis & cinereo-albis, eleganter striatur. Scapulares pennas & latera variegant iidem colores; cinereo-albus autem color nonnihil est ad latera dilutior. Imum pectus & venter supremus cinereo-albo tinguntur dilutissimo, lineolis griseis, transversis & undatis, non multùm conspicuis, striato. Venter imus eodem modo ac dorsum variegatur; in eo tamen color fuscus magìs est conspicuus, & cinereo-albus fit obscurior. Crurum suprema pars & uropygium fusco imbuuntur colore, lineolisque griseis transversis & undatis striantur. Pennæ caudam superne & infernè cooperientes sunt nigricantes. Tectrices alarum inferiores corpori finitimæ candidæ: à corpore remotiores cinereo-albæ. Superiores minores, sicut & majores corpori viciniores, cinereæ, minutissimis punctulis cinereo-albis asperfæ: majores à corpore remotiores cinereo-fuscæ. Alam componunt viginti quatuor remiges, quarum novem primores in latere exteriore &

alternativement brunes & d'un gris-blanc. Les plumes scapulaires & les côtés sont de la même couleur; mais le gris-blanc est plus clair sur les côtés. Le bas de la poitrine & le haut du ventre sont d'un gris-blanc très-clair, rayé transversalement & en zigzags de petites lignes grises, fort peu apparentes. Le bas-ventre est varié de même que le dos; mais le brun est plus apparent, & le gris-blanc est plus sombre. Le haut des jambes & le croupion sont bruns, & rayés transversalement & en zigzags de petites lignes grises. Les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont noirâtres. Parmi celles du dessous des aîles, les plus proches du corps sont blanches; les plus éloignées du corps sont d'un gris-blanc. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un cendré tout parsemé de très-petits points de gris-blanc: les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré-brun. L'aîle est composée de vingt-quatre plumes: les neuf premieres sont d'un cendré-brun du côté extérieur & à leur extrémité; leur côté intérieur est d'une couleur un peu plus claire: les neuf sui-

vantes, ſçavoir depuis la dixiéme juſqu'à la dix-huitiéme incluſivement, ſont d'un joli cendré, & bordées de blanc par le bout, mais du côté extérieur ſeulement. La dix-neuviéme & la vingtiéme ſont d'un joli cendré, & bordées extérieurement de noirâtre : les quatre plus proches du corps ſont de la même couleur que les ſcapulaires. Ces quatre dernieres plumes ſont fort longues, & s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, auſſi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue eſt compoſée de ſeize plumes d'un cendré-brun. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte; ce qui rend le bout de la queue un peu pointu. L'iris des yeux eſt d'un jaune-rougeâtre. Le demi-bec ſupérieur eſt d'un cendré-bleuâtre, excepté ſon extrémité, qui eſt noire; l'inférieur eſt entiérement noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont de couleur de plomb; & les ongles noirâtres. On le trouve ſur les bords de la mer & dans les marais. *Du cabinet*

extremitate cinereo-fuſcæ, in latere interiore colore nonnihil dilutiore tinctæ: novem proximè ſequentes, à decima ſcilicet ad decimam octavam uſque incluſivè, eleganter cinereæ, albo in apice marginatæ, ſed exteriùs tantùm: decima nona & vigeſima eleganti cinereo imbutæ, nigricante exteriùs fimbriatæ: quatuor corpori finitimæ pennis ſcapularibus concolores. Quæ quatuor noviſſimè dictæ remiges maximam obtinent longitudinem, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Cauda ſexdecim conſtat rectricibus cinereo-fuſcis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem; unde fit cauda paululùm in extremitate acuta. Oculorum irides flavo-rubeſcentes. Mandibula ſuperior cinereo-cœruleſcens, excepto apice nigro; inferior penitùs nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, plumbeo colore imbuti; ungues verò nigricantes. Juxta

maris littora versatur, & paludes frequentat. *Ex museo D. de Bandeville.*

Hujus speciei varietas est

de Madame de Bandeville.

Une variété de cette espece est

A. *Le Millouin noir.*

Penelope nigra.

Anas fera fusca alia. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag* 221. *hujus icon pessima pag.* 222.

Magnitudine & crassitie præcedentem circiter æmulatur. Caput, guttur, maximamque longitudinis colli partem tingit color obscurè castaneus. Collum infimum superne eodem colore imbutum, ad latera cinereum, infernè nigricans. Dorsum, uropygium & cauda similiter nigricant. Pectus & venter fusci sunt, nigricante & cinereo variegati. Alæ albo & nigro variæ. Oculorum irides luteæ. Mandibula superior cinereo-cœrulescens, attamen in extremitate nigra; inferior penitùs nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti olivacei; ipsorum membranæ, unguesque nigri.

Il est à peu près de la grandeur & de la grosseur du précédent. La tête, la gorge & la plus grande partie de la longueur du col sont d'un marron obscur. Le bas du col est de la même couleur en-dessus, cendré sur les côtés, & noirâtre en-dessous. Le dos, le croupion & la queue sont de cette derniere couleur. La poitrine & le ventre sont d'un brun varié de noirâtre & de cendré. Les aîles sont variées de noir & de blanc. L'iris des yeux est jaune. Le demi-bec supérieur est d'un cendré-bleuâtre, excepté sont extrémité, qui est noire; l'inférieur est entiérement noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont olivâtres; leurs membranes & les ongles sont noirs.

20. LE MILLOUIN DU MEXIQUE.

Anas ſuperne fuſco & fulvo tranſverſim ſtriata, infernè fulva; capite & collo concoloribus; rectricibus albo & nigro variis . . . . PENELOPE MEXICANA.

Quapachcanauhtli. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 52. *cap. CXCIV. Raj. Syn. Avi. pag.* 177.
Les Mexiquains l'appellent QUAPACHCANAUHTLI. *Fern. Raj.*

Il eſt à peu près de la même grandeur & de la même groſſeur que le précédent. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont fauves. Le dos, & le croupion ſont rayés tranſverſalement de fauve & de brun. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont rayées de même & des mêmes couleurs. Les plumes de l'aîle ſont pareillement fauves, & rayées tranſverſalement de brun. Celles de la queue ſont variées de noir & de blanc. Les yeux ſont noirs. Le bec, la partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un cendré-bleuâtre; & les ongles noirâtres. On le trouve au *Mexique*, où il ſe tient ſur les lacs.

Magnitudine & craſſitie cum præcedente circiter convenit. Caput, guttur, collum, pectus, ventrem, crurum partem ſupremam, inferiores caudæ tectrices & latera tingit fulvus color. Dorſum & uropygium fuſco & fulvo tranſverſim ſtriantur. Pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes, ſuperioreſque caudæ tectrices iiſdem coloribus & ſimili modo ſunt ſtriatæ. Alarum remiges ſunt quoque fulvæ, fuſco tranſverſim ſtriatæ. Caudæ rectrices albo & nigro variæ. Oculi ſunt nigri. Roſtrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, cinereo-cœruleſcentes; ungues verò nigricantes. Habitat in *Mexico*, ibique lacus frequentat.

** 21. Le Canard siffleur.

Voyez le mâle Pl. XXXV. Fig. 2.

Anas superne cinereo-albo & nigricante transversim striata, infernè alba; capite & colli superioris parte supremâ castaneis, nigricante maculatis, vertice dilutè fulvo; gutture & colli inferioris parte supremâ fuliginosis; macula alarum viridi-aurea, tæniâ splendidè nigrâ superne & infernè donata; rectricibus binis intermediis cinereo-fuscis, lateralibus griseis, candicante marginatis. (*Mas*).

Anas superne griseo-fusca, marginibus pennarum rufescentibus, infernè alba; capite & collo supremo rufescentibus, nigricante maculatis; rectricibus cinereo-fuscis, albo exteriùs & apice marginatis. (*Fœmina*) . . . . ANAS FISTULARIS.

Anas capite brunneo, fronte alba, cauda subtus nigra. *Faun. Suec. Linn. N°.* 105.
Anas cauda acutiuscula subtus nigra, capite brunneo, fronte alba. Penelope. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 24.
Anas clangosa, rostro cyaneo, pectore albo, tergo nigris subrubrisque maculis. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 7.
Anas fistularis. *Gesn. Avi. pag.* 121.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 234.
Jonst. Avi. pag. 98.
Anas fistularis Willughby; Penelope Aldrovandi. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 356.
Anas fistularis Fabricii. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 7.
Anas fera undecima seu canora. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 202.
Boschas, aliis Anas fistularis. *Charlet. Exer. pag.* 106. *N°.* 2.
Charlet. Onomazt. pag. 100. *N°.* 2.
Penelops. *Gesn. Avi. pag.* 108.
Penelops Avis. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 217 *icones minimè accuratæ maris pag.* 219, *& fœminæ pag.* 220.
Jonst. Avi. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. 49.
Penelope. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 22.
Penelope Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 288. *hujus icon pessima Tab. LXXII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 146. *N°. A.* 3.
Cane de mer. *Alb. Tom. II. pag.* 63; *avec une figure mal coloriée Pl.* 99.

Les Catalans l'appellent Piula. *Barr.*

Les Allemands aux environs de Strasbourg, Schmey. *Willugh. & quelques-uns*, Pfeif-Ente. *Gesn. Aldrov.*

Les Siléfiens, Pfeiff Endtlin. *Schwenck.*

Les Suédois, Wri-And. *Linn.*

Les Anglois, Whim. *Raj.* Wigeon. *Willugh. Raj.* Whewer. *Raj. Charlet.* Common Wigeon ; Common Whewer. *Willugh.*

Il eſt à peu près de la même groſſeur que le *Millouin*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied ſix pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied cinq pouces quatre lignes. Son bec depuis ſon extrémité juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſept lignes de long ; ſa queue trois pouces dix lignes ; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſix lignes ; ſon pied ſeize lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur un pouce onze lignes, l'intérieur dix-huit lignes ; & celui de derriere ſix lignes ſeulement. Il a deux pieds ſix pouces neuf lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. Le ſommet de la tête eſt d'un fauve clair. Le reſte de la tête & le haut de la partie ſupérieure du col ſont d'un marron tout parſemé de très-petites taches noirâtres. Le haut des

Craſſitie cum *Penelope* circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem unum pedem ſex pollices & tres lineas explet, & ad extremos ungues unum pedem quinque pollices & quatuor lineas. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque unum pollicem & ſeptem lineas longum eſt ; cauda tres pollices & decem lineas ; pars crurum plumis denudata ſex lineas ; pes ſexdecim lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices, extimus unum pollicem cum undecim lineis, intimus octodecim lineas ; poſticus autem ſex tantummodo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum ſex pollicum & novem linearum ; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Vertex capitis diluto imbuitur fulvo. Reliquum caput & colli ſuperioris

perioris partem supremam tingit castaneus color, minutissimis maculis nigricantibus aspersus. Laterum colli suprema pars est castanea & immaculata. Guttur, & collum inferius in parte suprema tantùm sunt fuliginosa. Colli inferioris pars infima ex griseo ad castaneum vergit, & tæniis quibusdam transversis nigricantibus insignitur. Collum infimum superiùs & ad latera, dorsum & uropygium lineolis transversis & undatis, alternatim cinereo-albis & nigricantibus striantur. Pennæ scapulares concolores. Ex superioribus caudæ tectricibus, medium locum occupantes sunt nigræ, interiùs albo fimbriatæ: laterales omnes nigræ quidem, sed viridi-aureo colore variantes. Pectus & venter elegantissimo candore nitent. Latera albo & griseo sunt transversim & undatim striata. Crurum suprema pars ex cinereo albet, & griseo similiter transversim & undatim striatur. Pennæ caudam subtus obtegentes splendidè nigræ. Tectrices alarum inferiores minores, sicut & majores corpori viciniores, griseæ, candicante variegatæ: majores à corpore remo-

côtés du col est de couleur de marron & sans taches. La gorge & le haut de la partie inférieure du col sont de couleur de suie. Le bas de la partie inférieure du col est d'un gris tirant sur le marron, & marqué de quelques rayes transversales noirâtres. Le bas de la partie supérieure & des côtés du col, le dos & le croupion sont rayés transversalement & en zigzags de petites lignes, alternativement d'un gris-blanc & noirâtres. Les plumes scapulaires sont de la même couleur. Parmi les couvertures du dessus de la queue, celles qui occupent le milieu, sont noires, & bordées intérieurement de blanc : toutes les latérales sont d'un noir changeant en verd-doré. La poitrine & le ventre sont d'un très-beau blanc. Les côtés sont rayés transversalement & en zigzags de gris & de blanc. Le haut des jambes est d'un gris-blanc, rayé pareillement de gris transversalement & en zigzags. Les couvertures du dessous de la queue sont d'un beau noir. Les petites du dessous des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un gris varié de blanchâtre : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un gris-blanc. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont

d'un cendré-brun varié d'un peu de blanchâtre : les moyennes sont blanches : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un gris-brun : les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur du côté intérieur ; mais leur côté extérieur est blanc, & terminé obliquement de noir de velours ; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale de cette couleur : les grandes les plus proches du corps sont brunes. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes : les dix premieres sont d'un cendré-brun, cette couleur étant un peu plus clair sur le côté intérieur : l'onziéme est de la même couleur, mais elle est marquée d'une tache noirâtre, placée à son extrémité sur le côté extérieur : les neuf suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont d'un cendré-brun du côté intérieur ; leur côté extérieur est d'un verd-doré à son origine, & d'un noir de velours vers le bout, le verd-doré occupant d'autant plus d'espace, que la plume est plus proche du corps : la vingt-uniéme est brune du côté intérieur, blanche & bordée de noir de velours du côté exté-

tiores cinereo-albæ. Superiores alarum tectrices minimæ cinereo-fuscæ, pauco candicante variæ : mediæ candidæ : majores à corpore remotiores griseo-fuscæ : majores proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum tenent, in latere interiore concolores, in latere exteriore candidæ, nigro, holoserici villosi instar, splendente obliquè terminatæ ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa splendidè nigra ; majores corpori viciniores fuscæ. Viginti quinque remigibus ala conflatur : decem primores sunt cinereo-fuscæ, attamen in latere interiore colore nonnihil dilutiore imbutæ : undecima concolor, sed maculâ nigricante, in latere exteriore ad extremitatem positâ, insignita : novem proximè sequentes, à duodecima scilicet ad vigesimam usque inclusivè, in latere interiore cinereo-fuscæ, in exteriore verò ad exortum viridi-aureæ, versùs extremitatem nigræ, holoserici villosi instar, splendentes, viridi-aureo colore eò majus spatium occupante, quò remix fit corpori vicinior : vigesima prima interiùs fusca, exte-

riùs candida, nigro, holoſerici villoſi inſtar, ſplendente fimbriata : quatuor tandem corpori viciniores in latere interiore ſaturatè fuſcæ, in exteriore nigræ, holoſerici villoſi inſtar, ſplendentes, cinereo-albo marginatæ; vigeſima ſecunda, vigeſima tertia & vigeſima quarta ſcapo inſuper candicante donantur. Quæ quinque noviſſimè dictæ remiges maximam longitudinem obtinent, in acumen deſinunt, & dum ala complicatur, ad tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Caudam componunt ſexdecim rectrices, quarum binæ intermediæ ſunt cinereo-fuſcæ : laterales omnes griſeæ, candicante margïnatæ. Binæ intermediæ in acutiſſimum mucronem deſinunt, & utrinque proximè ſequentem quinque linearum longitudine ſuperant; reliquæ omnes ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem; unde fit cauda in extremitate acuta. Mandibula ſuperior cinereo-cœrulea, excepto unguiculo nigro; inferior in exortu tantùm cinereo-cœrulea, in reliqua longitudine nigra. Pars crurum plumis denudata,

rieur : enfin les quatre plus proches du corps ſont d'un brun foncé du côté intérieur, & leur côté extérieur eſt d'un noir de velours, bordé de gris-blanc; la vingt-deuxiéme, la vingt-troiſiéme & la vingt-quatriéme ont de plus leur tige blanchâtre. Ces cinq dernieres plumes ſont fort longues, ſe terminent en pointe, & s'étendent, lorſque l'aile eſt pliée, juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La queue eſt compoſée de ſeize plumes : les deux du milieu ſont d'un cendré-brun : toutes les latérales ſont griſes, & bordées de blanchâtre. Les deux du milieu ſe terminent en pointe fort aiguë, & ſont plus longues de cinq lignes que celle qui le ſuit immédiatement de chaque côté; toutes les autres vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le demi-bec ſupérieur eſt d'un cendré-bleu, excepté ſon onglet, qui eſt noir; l'inférieur eſt d'un cendré-bleu ſeulement à ſon origine, & noir dans tout le reſte de ſa longueur. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont de couleur de

plomb; & les ongles noirâtres.

pedes & digiti, ficut & ipforum membranæ, plumbeo colore imbuti; ungues verò nigricantes.

La *femelle* eft un peu moins groffe que le *mâle*. Sa longueur depuis le bout du bec jufqu'à celui de la queue eft d'un pied cinq pouces, & jufqu'à celui des ongles de feize pouces. Elle a deux pieds cinq pouces neuf lignes de vol; & fes aîles, lorfqu'elles font pliées, s'étendent prefque jufqu'au bout de la queue. La tête, la gorge & la partie du col la plus voifine de la tête font d'un rouffâtre parfemé de très-petites taches noirâtres. Les plumes qui couvrent le bas de la partie fupérieure du col, le dos & le croupion, ainfi que les fcapulaires & les couvertures du deffus de la queue, font d'un gris-brun, & bordées de rouffâtre. Celles qui couvrent le bas de la partie inférieure du col, font de la même couleur, mais la bordure rouffâtre eft plus large. La poitrine & le ventre font blancs. Les côtés & le haut des jambes font variés de blanc & de gris-rouffâtre. Les couvertures du deffous de la queue font blanches, & variées de taches tranfverfales brunes. Celles du deffous des aîles font d'un cendré-brun, & bordées de blanc.

Fœmina craffitie paulùm *mari* cedit. Ipfius longitudo ab apice roftri ad caudam extremam unum pedem & quinque pollices æquat, & ad extremos ungues fexdecim pollices. Alis expanfis, extremitates majorum remigum duorum pedum quinque pollicum & novem linearum intervallo diftant; alæ verò complicatæ ad caudam extremam ferè pertingunt. Caput, guttur & pars colli capiti finitima rufefcunt, minutiffimifque maculis nigricantibus refperguntur. Pennæ colli fuperioris partem infimam obtegentes, dorfum & uropygium veftientes, ficut & fcapulares, fuperiorefque caudæ tectrices, funt grifeo-fufcæ, rufefcente marginatæ. Quæ colli inferioris partem infimam cooperiunt, eodem colore tinguntur, fed margine latiore rufefcente donantur. Pectus & venter albent. Latera, crurumque fuprema pars albo & grifeo-rufefcente variegantur. Pennæ caudam fubtus obtegentes funt candidæ, maculis tranfverfis fuf-

cis variæ. Tectrices alarum inferiores cinereo - fuscæ, albo fimbriatæ. Superiores minimæ ex griseo nonnihil ad rufescentem inclinantes colorem : mediæ cinereæ, albo marginatæ : majores à corpore remotiores cinereo-fuscæ : majores proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum occupant, cinereæ, albo fimbriatæ, & nigro obliquè terminatæ ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa nigro colore tincta : majores corpori viciniores fuscæ. Alarum remiges remigibus *maris* circiter concolores ; ab illis tantummodo discrepantes in eo quod novem intermediæ, à duodecima scilicet ad vigesimam usque inclusivè, pauco notentur viridi-aureo ; & quatuor corpori finitimæ sint nigricantes eo in loco in quo *maris* remiges sunt nigræ, holoserici villosi instar, splendentes. Caudæ rectrices cinereo-fuscæ, albo exteriùs & apice marginatæ. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque eodem ac in *mare* colore tincti.

Juxta maris littora versantur, paludesque frequentant.

Les plus petites du dessus sont d'un gris tirant un peu sur le roussatre : les moyennes sont cendrées, & bordées de blanc : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré-brun : les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont cendrées, bordées de blanc, & terminées obliquement de noir ; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale de cette couleur : les grandes les plus proches du corps sont brunes. Les plumes de l'aîle sont colorées à peu près comme celles du *mâle* : elles en différent seulement en ce que les neuf plumes du milieu, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, ont fort peu de verd-doré, & que les quatre plus proches du corps sont noirâtres dans l'endroit où celles du *mâle* sont d'un noir de velours. Les plumes de la queue sont d'un cendré-brun, & bordées de blanc extérieurement & par le bout. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont de la même couleur que dans le *mâle*.

On les trouve sur les bords de la mer & dans les marais.

Du cabinet de M. de Reaumur. *Ex museo Realmuriano.*

22. LE CANARD SIFFLEUR HUPÉ.

Anas cristata, superne cinereo-vinacea, infernè nigra; capite & gutture rufis; cristâ dilutiùs rufâ; collo & uropygio nigris; pennis scapularibus areolis binis lunulatis albis insignitis; rectricibus cinereis . . . . . ANAS FISTULARIS CRISTATA.

Anas Erythrocephalos. *Rzac. Auct. Hist. Nat. Pol. pag.* 357.
Anas fera nona, seu Erythrocephalos secundus. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 201.
Anas cristata flavescens. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 110. *hujus icon satis accurata Tab.* 53.
Klein. Avi. pag. 135. *N°.* 26.
Anas capite rufo major. *Raj. Syn. Avi. pag.* 140. *N°.* 2.
Capo rosso maggiore. *Willugh. Ornith. pag.* 279.
Les Romains l'appellent CAPO ROSSO MAGGIORE. *Willugh. Raj.*
Les Allemands, BRANDT ENDE. *Rzac.* BRANDT ENDTE; ROTT HALS; ROTT KOPFF. *Schwenck.*

Il est un peu plus grand que le *Canard domestique*. Le sommet de la tête est couvert de plumes d'un roux clair, douces comme de la soye, assez longues, & qui s'élévent un peu en forme de hupe. Le reste de la tête & la gorge sont d'un roux plus foncé. Le col, la poitrine, le ventre & le haut des jambes sont noirs. Le dos est d'un cendré-vineux. Les plumes scapulaires sont de la même couleur, & marquées de deux petites bandes blanches, assez larges, & qui ont la figure d'un croissant. Le croupion est noir, ainsi que les couvertures

Anatem domesticam paululùm crassitie superat. Summum caput vestiunt pennæ dilutè rufæ, serici instar, mollissimæ, longiusculæ, & nonnihil, cristæ in modum, erectæ. Reliquum caput, gutturque saturatiore rufo tinguntur. Collum, pectus, ventrem & crurum partem supremam tingit color niger. Dorsum est cinereo-vinaceum. Pennæ scapulares concolores, & binis exiguis areolis latiusculis, lunulatis, albis insignitæ. Uropygium & superiores caudæ tectrices nigræ. Pennæ caudam subtus

obtegentes, inferiores alarum tectrices & latera albicant, & aliquid vinacei admixtum habent. Tectrices alarum superiores minimæ, illæ scilicet quæ articulum carpo humano respondentem cooperiunt, sunt candidæ : reliquæ omnes cinereæ. Alam componunt viginti sex remiges : quatuor aut quinque primores in latere exteriore & extremitate nigræ, in latere interiore albæ, aliquâ vinacei mixturâ adumbratæ : quindecim proximè sequentes, à sexta scilicet ad vigesimam usque inclusivè, in utroque latere albæ, vinaceo adumbratæ, attamen in extremitate nigræ ; ex istis autem quædam, illæ scilicet quæ medium locum occupant, rursum albo terminantur : sex corpori viciniores sunt cinereæ. Sexdecim rectricibus concoloribus cauda constat. Oculorum irides coccineæ. Rostrum dilutiore rubro tinctum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti rubri ; ipsorum membranæ, unguesque nigri. Paludes frequentat.

du dessus de la queue. Celles du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont d'un blanc mêlé d'une légere teinte de vineux. Les plus petites couvertures du dessus des aîles, sçavoir celles qui couvrent le pli qui répond à celui du poignet, sont blanches : toutes les autres sont cendrées. L'aîle est composée de vingt-six plumes : les quatre ou cinq premieres sont noires du côté extérieur & à leur extrémité ; leur côté intérieur est d'un blanc mêlé d'une légere teinte de vineux : les quinze suivantes, sçavoir depuis la sixiéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont entiérement de cette derniere couleur, excepté leur extrémité, qui est noire ; quelques - unes de celles-là, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont de rechef terminées de blanc : les six plus proches du corps sont cendrées. La queue est composée de seize plumes de la même couleur. L'iris des yeux est d'un rouge vif. Le bec est d'un rouge plus clair. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont rouges ; leurs membranes & les ongles sont noirs. On le trouve dans les marais.

** 23. Le Canard siffleur d'Amérique.

Voyez Pl. XXXVIII. Fig. 1.

Anas ſuperne caſtanea, infernè nigricans; capite ſuperiore & collo dilutè caſtaneis; occipitio & uropygio nigricantibus; genis, gutture & pectore griſeis; tectricibus alarum ſuperioribus mediis fuſco-rufeſcentibus, majoribus albidis; rectricibus nigris . . . . Anas fistularis Americana.

Anas griſea, remigibus cauda ventreque nigris, area alarum fulva albaque. Anas autumnalis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 33.
An Anas fera, griſeo colore, mento cinnabarino, undulante pectore? *Marſil. Danub. Tom. V. pag.* 108. *hujus icon non ſatis accurata Tab.* 52.
Klein. Avi. pag. 135. *N°.* 25.
Canard ſifflant au bec rouge. *Edwards. Tom. IV. pag. CXCIV; avec une figure exacte Pl.* 194.
Les Anglois l'appellent Red-bill'd Whistling Duck. *Edwards.*

Il eſt un peu moins gros que le *Canard domeſtique*; mais il a les jambes & le col proportionnellement plus allongés. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſeize pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied ſix pouces cinq lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces de long; ſa queue deux pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſept lignes & demie; ſon pied un pouce onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces ſix lignes, l'extérieur

Anati domeſticæ paululùm craſſitie cedit; ſed cruribus donatur & collo, ſervatâ proportione, magìs elongatis. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſexdecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem ſex pollices & quinque lineas. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque duos pollices longum eſt; cauda duos pollices & ſex lineas; pars crurum plumis denudata ſeptem cum ſemi lineas; pes unum pollicem cum undecim lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue

gue duos pollices & ſex lineas, extimus duos pollices cum totidem lineis, intimus unum pollicem & novem lineas; poſticus autem decem tandummodo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum ſex pollicum & totidem linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput ſuperius & collum ſunt dilutè caſtanea: qui color, versùs pectus procedendo, magìs magìſque fit dilutior; pectus autem griſeum eſt. Occipitium nigricat: nigricans autem color ſupra partem colli ſuperiorem nonnihil protenditur. Caput ad latera ſive genæ, gutturque griſeo tinguntur, ſub gutture dilutiore. Dorſi ſuprema pars & ſcapulares pennæ ſunt caſtaneæ. Dorſum infimum, uropygium, ſuperioreſque caudæ tectrices nigricantes. Venter, latera & pennæ alas ſubtus obtegentes concolores. Inferiores caudæ tectrices albidæ, maculis nigricantibus variegatæ. Crurum ſuprema pars griſea, maculis quoque nigricantibus varia. Superiores alarum tectrices minimæ, illæ ſcillicet quæ mar-

deux pouces deux lignes, l'intérieur un pouce neuf lignes; & celui de derriere dix lignes ſeulement. Il a deux pieds ſix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. Le deſſus de la tête & le col ſont d'un marron clair: cette couleur s'éclaircit de plus en plus en approchant de la poitrine, qui eſt griſe. L'occiput eſt noirâtre: cette couleur s'étend un peu ſur la partie ſupérieure du col. Les côtés de la tête ou les joues, & la gorge ſont d'un gris plus clair ſous la gorge qu'ailleurs. La partie ſupérieure du dos & les plumes ſcapulaires ſont de couleur de marron. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont noirâtres. Le ventre, les côtés & les couvertures du deſſous des aîles ſont de la même couleur. Les couvertures du deſſous de la queue ſont blanchâtres, & variées de taches noirâtres. Le haut des jambes eſt gris, & varié de même de taches noirâtres. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles, ſçavoir celles qui couvrent le bord de l'aîle depuis ſon origine juſqu'à ſon extrémité, ſont d'un brun foncé ou noirâtre; les moyennes ſont

d'un fauve-rouſſâtre : les grandes les plus proches du corps ſont blanchâtres : parmi les plus éloignées du corps, les intérieures ſont blanchâtres, & les plus extérieures noirâtres. L'aîle eſt compoſée de vingt-ſix plumes : les deux premieres ſont noirâtres : les quinze ſuivantes, ſçavoir depuis la troiſiéme juſqu'à la dix-ſeptiéme incluſivement, ſont de la même couleur, excepté leur côté extérieur, qui eſt d'un gris-blanc à ſon origine ; cette couleur s'étend d'autant plus loin, & eſt d'autant plus claire, que la plume eſt plus éloignée du corps : les quatre ſuivantes, ſçavoir depuis la dix-huitiéme juſqu'à la vingt-uniéme incluſivement, ſont entiérement noirâtres : les cinq plus proches du corps ſont de la même couleur que les ſcapulaires, cependant un peu plus claires. Ces cinq dernieres plumes ſont fort longues, & s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, auſſi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue eſt compoſée de ſeize plumes noires. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. L'iris des yeux eſt de

gines alarum ab ipſarum exortu ad extremitatem uſque cooperiunt, ſaturatè fuſcæ ſive fuſco-nigricantes : mediæ fulvo-rufeſcentes : majores corpori finitimæ candicantes : ex majoribus à corpore remotioribus, interiores albidæ, magìs extimæ nigricantes. Alam componunt viginti ſex remiges, quarum binæ primores ſunt nigricantes : quindecim proximè ſequentes, à tertia ſcilicet ad decimam ſeptimam uſque incluſivè, concolores, attamen exteriùs in exortu cinereo-albæ ; cinereo-albus autem color eò majus ſpatium occupat, & eò magìs fit dilutior, quò remix fit à corpore remotior : quatuor quæ proximè ſequuntur, à decima octava ſcilicet ad vigeſimam primam uſque incluſivè, penitùs nigricantes : quinque corpori finitimæ ſcapularibus concolores, attamen nonnihil dilutiores. Quæ quinque nuper deſcriptæ remiges maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Cauda ſexdecim conſtat rectricibus nigris. Binæ intermediæ lateralium longitudinem nonnihil

excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides avellaneæ. Rostrum rubrum, excepto mandibulæ superioris unguiculo nigro. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, carneo colore tincti; ungues verò nigricantes. Habitat in *America Septentrionali. Ex museo Realmuriano.*

Illa cujus descriptionem dedit *Edwardus*, ab ista paulùm coloribus discrepat. Capitis superior pars, margines alarum, crurumque pars suprema sunt penitùs nigræ; superiores autem alarum tectrices mediæ vividè aurantiæ. In reliquis cum nuper à me descripta satis benè convenit.

couleur de noisette. Le bec est rouge, excepté l'onglet du demi-bec supérieur, qui est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de chair; & les ongles noirâtres. On le trouve dans l'*Amérique Septentrionale. Du cabinet de M. de Reaumur.*

Celui qu'a décrit *Edwards*, différe un peu de celui-ci par ses couleurs. Il a le dessus de la tête, le bord des aîles & le haut des jambes entiérement noirs; & les moyennes couvertures du dessus des aîles sont d'un orangé vif. Du reste il ressemble assez bien à celui que je viens de décrire.

24. Le Canard siffleur de la Jamaique.

Anas superne fusca, marginibus pennarum rufescentibus, infernè alba, nigro maculata; vertice & uropygio nigricantibus; genis, gutture & collo inferiore candidis, pectore rufescente, collo inferiore & pectore maculis nigris variegatis; rectricibus nigricantibus . . . . Anas fistularis Jamaicensis.

Anas grisea, capite subcristato, abdomine albo nigroque maculato. Anas arborea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 38.

Anas subfusca major, rostro & vertice nigricantibus, alis variegatis. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 480.

Anas fistularis arboribus insidens. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 324. *N°. IX. hujus icon minimè accurata Tab.* 272.
Raj. Syn. Avi. pag. 192. *N°.* 12.

Anas fera, major. *Barr. Hist. Fr. Eq. pag.* 123.

Canard sifflant au bec noir. *Edwards. Tom. IV. pag. CXCIII; avec une figure exacte Pl.* 193.

Les Anglois l'appellent WHISTLING DUCK. *Sloane. Browne. Raj.* BLACK-BILL'D WHISTLING DUCK. *Edwards.*

Les Guianois, OPANO. *Barr.*

Il est à peu près de la grosseur du précédent, & a, comme lui, les jambes & le col proportionnellement plus allongés qu'ils ne le sont dans les autres especes de ce genre. Le sommet de la tête est couvert de plumes noirâtres, assez longues, & qui forment une petite hupe peu apparente. Le reste du dessus de la tête est d'un brun-roussâtre. La partie supérieure du col est brune. Les plumes qui couvrent le dos, ainsi que les scapulaires, sont de la même couleur dans leur milieu, & bordées de roussâtre. Le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont noirâtres. Les joues & la gorge sont blanches. La partie inférieure du col est de la même couleur, & variée de taches noires. La poitrine est roussâtre, & variée de même de taches noires. Le ventre, les côtés, le haut des jambes & les cou-

Crassitie præcedentem circiter æmulatur, &, illius instar, cruribus donatur & collo, servatâ proportione, magìs elongatis quàm aliæ hujus generis species. Capitis verticem cooperiunt pennæ nigricantes, longiusculæ, exiguam cristam, non multùm conspicuam, efficientes. Reliquum caput superius ex fusco rufescit. Pars colli superior fusca est. Pennæ dorsum vestientes, sicut & scapulares, in medio concolores, rufescente marginatæ. Uropygium & superiores caudæ tectrices nigricant. Genæ & guttur albent. Pars colli inferior est pariter candida, maculis nigris variegata. Pectus rufescit, illudque simili modo maculæ nigræ variegant. Venter, latera, crurum suprema pars, inferioresque caudæ tectrices albicant, nigrisque respergun-

tur maculis, ad latera densissimis, in medio ventre raris. Pennæ alas superne cooperientes sunt rufescentes, maculâ nigrâ, in ipsorum medio positâ, notatæ. Remiges majores nigricantes : minores fuscæ, rufescente marginatæ. Corpori viciniores maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Caudam componunt rectrices nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda in extremitate acuta. Oculorum irides avellaneæ. Rostrum nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore imbuti; ungues verò nigri. Habitat in *Americæ* Septentrionali regione.

vertures du dessous de la queue sont d'un blanc tout parsemé de taches noires, en grand nombre sur les côtés, & clair-semées sur le milieu du ventre. Les couvertures du dessus des aîles sont roussâtres, & marquées chacune d'une tache noire, placée dans leur milieu. Les grandes plumes de l'aîle sont noirâtres : les moyennes sont brunes, & bordées de roussâtre. Les plus proches du corps sont fort longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de plumes noirâtres. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. L'iris des yeux est de couleur de noisette. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb; & les ongles noirs. On le trouve dans la partie Septentrionale de l'*Amérique*.

** 25. LE MORILLON.

Voyez Pl. XXXVI. le mâle Fig. 1, *& la femelle Fig.* 2.

Anas cristata, superne fusco-nigricans, violaceo adumbrata; infernè alba, in pectore & imo ventre fusco variegata; capite & collo supremo splendidè nigricantibus, ad violaceum vergentibus; collo infimo fusco-rufescente; tæniâ transversâ in alis candidâ; rectricibus fusco-nigricantibus, ad violaceum vergentibus. (*Mas*).

Anas superne splendidè fusca, punctulis griseis aspersa, infernè alba, in pectore & imo ventre fusco variegata; capite & collo fuscis, nigricante variis; uropygio fusco-nigricante, viridi adumbrato; tæniâ transversa in alis candida; rectricibus fusco-nigricantibus, ad violaceum vergentibus. (*Fœmina*) . . . . GLAUCIUM.

Anas oculorum iridibus flavis; capite griseo; collari albo. *Faun. Suec. Linn.* N°. 104.

Anas iridibus flavis, capite griseo, collari albo. Glaucion. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 23.

Anas Glaucia, fera. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 10.

Anas fera capite subrufo major. *Willugh. Ornith. pag.* 282.
Raj. Syn. Avi. pag. 144. *N°.* 12.

Anas fera fusca minor. *Willugh. Ornith. pag.* 281. *hujus icon minimè accurata Tab. LXXIII.* (*an fœmina?*)
Raj. Syn. Avi. pag. 143. *N°.* 11. (*an fœmina?*)

Anas platyrhynchos. *Gesn. Avi. pag.* 118, *in qua hujus icon minimè accurata.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 223.

Anas platyrinchos Gesneri. *Mus. Worm. pag.* 301.
Charlet. Exer. pag. 104. *N°.* 7.
Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 7.

Anas platyrynchos minor alter, seu Anas Fuligula alia. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 227. *hujus icon minimè accurata pag.* 229. (*fœmina*).

Anatis platyrhynchi species. *Gesn. icon. Avi. pag.* 79, *in qua hujus icon minimè accurata.*

Glaucium. *Gesn. Avi. pag.* 108.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 215. *hujus icon à Bellonio mutuata pag.* 216.

Glaucium Bellonii. *Willugh. Ornith. pag.* 281.

Raj. Syn. Avi. pag. 144.

Glaucius. *Jonst. Avi. pag.* 97. *hujus icon à Bellonio mutuata Tab* 49, *sub titulo*, Glaucion.

Charlet. Exer. pag. 106. *N°.* 4.

Charlet. Onomazt. pag. 100. *N°.* 4.

Glaucion. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 21.

Morillon. *Bel. Hist. nat. des Oiſ. pag.* 165; *avec une très-mauvaiſe figure pag.* 166.

Bel. Portr. d'Oiſ. pag. 33 *b*, *dans laquelle eſt la même figure.*

Les Grecs l'appellent Γλαύκιον. *Bel. Geſn.*

Les Vénitiens, CAPO ROSSO. *Willugh. Raj.*

Les Allemands, SCHELL-ENT; SCHILT-ENT. *Geſn. Aldrov.* SKEL-ENDT. *Worm.* LEPEL-GANS. *Worm. Charlet.*

Les Suédois, BRUNNACKE. *Linn.*

Les Anglois, SPOON-BILL'D DUCK. *Charlet.*

A *Penelope* paululùm craſſitie ſuperatur. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem quatuordecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque unum pollicem & decem lineas longum eſt; cauda duos pollices & ſex lineas; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes duodecim cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & totidem lineas, extimus duos pollices cum tribus lineis, intimus unum pollicem & novem lineas; poſticus autem octo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt viginti quinque

Il eſt un peu moins gros que le *Millouin*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce dix lignes de long; ſa queue deux pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, quatre lignes; ſon pied douze lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces deux lignes, l'extérieur deux pouces trois lignes, l'intérieur un pouce neuf lignes; & celui de derriere huit lignes. Il a vingt-cinq pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La

bâſe du bec eſt entourée de petites plumes variées de noirâtre & de blanchâtre. La tête, la gorge, & le col dans la plus grande partie de ſa longueur ſont d'un noirâtre brillant & tirant ſur le violet. Le bas du col eſt d'un brun tirant ſur le roux. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un brun-noirâtre brillant, mêlé d'une légere teinte de violet. La poitrine eſt couverte de plumes brunes, terminées par une bordure blanche très-large; de façon que le brun paroît fort peu. Le ventre eſt d'un beau blanc: ſur le bas-ventre cette couleur eſt variée de brun. Les côtés ſont d'un brun parſemé de très-petits points gris. Le haut des jambes eſt entiérement brun. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un brun parſemé de petits points gris & de petites lignes ondées de la même couleur. Parmi celles du deſſous des aîles, les plus proches du corps ſont blanches: les petites les plus éloignées du corps ſont d'un cendré-brun, & bordées de blanc: les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un cendré plus clair & ſans bordures. Les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un brun-

pollicum; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem attingunt. Baſim roſtri ambiunt plumulæ nigricante & albido variæ. Caput, guttur & colli longitudinis pars maxima ſplendidè nigricant, & ad violaceum colorem vergunt. Collum infimum fuſcum eſt, & ad ruſeſcentem inclinat colorem. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt ſplendidè fuſco-nigricantes, violaceo adumbratæ. Pectus obtegunt pennæ fuſcæ, latiſſimâ margine albâ terminatæ; ita ut fuſcus color ſit minimè conſpicuus. Venter eleganter albicat: albedo autem fuſco in imo ventre variegatur. Latera fuſca ſunt, minutiſſimis punctulis griſeis aſperſa. Crurum ſuprema pars penitùs fuſceſcit. Pennæ caudam ſubtus cooperientes ſunt fuſcæ, punctulis griſeis & lineolis undatis concoloribus reſperſæ. Ex inferioribus alarum tectricibus, corpori viciniores omnes ſunt candidæ: minores à corpore remotiores cinereo-fuſcæ, albo fimbriatæ: majores à corpore remotiores dilutiùs cinereæ, & marginibus deſtitutæ. Superiores alarum tectrices

tectrices fusco - nigricantes, omnes, exceptis tamen majoribus à corpore remotioribus, viridi adumbratæ. Viginti sex remigibus ala conflatur : decem primores in latere exteriore & extremitate fusco-nigricantes, in latere interiore cinereo-fusco nonnihil dilutiore imbutæ; ex illis tamen septem, à quarta scilicet ad decimam usque inclusivè, in latere exteriore, prope scapum mediam versùs longitudinem, griseo insigniuntur diluto, eò majus spatium occupante, quò remix fit interior : undecima & duodecima cinereo-albæ, apicibus fusco-nigricantibus præditæ : octo proximè sequentes, à decima tertia scilicet ad vigesimam usque inclusivè, candidæ, fusco-nigricante terminatæ; qui color fusco-nigricans exteriùs tantùm ad viride obscurum vergit; vigesima tamen in latere interiore penitùs fusca ; decima nona autem & vigesima sunt insuper exteriùs versùs extremitatem nigricante marginatæ : sex corpori finitimæ fusco-nigricantes, ad viride obscurum inclinantes; & ex illis extima minutâ notatur maculâ candidâ, in latere

noirâtre, & toutes, excepté les grandes les plus éloignées du corps, sont nuancées de verd. L'aîle est composée de vingt-six plumes : les dix premieres sont d'un brun-noirâtre du côté extérieur & à leur extrémité, & d'un cendré-brun un peu clair du côté intérieur; cependant sept de celles-là, sçavoir depuis la quatriéme jusqu'à la dixiéme inclusivement, sont marquées sur le côté extérieur, auprès de leur tige vers le milieu de leur longueur, d'un gris clair, qui s'étend d'autant plus loin, que la plume est plus intérieure : l'onziéme & la douziéme sont d'un gris-blanc, & terminées de brun-noirâtre : les huit suivantes, sçavoir depuis la treiziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont blanches, & terminées d'un brun-noirâtre, qui sur le côté extérieur seulement tire sur le verd obscur; la vingtiéme est cependant entiérement brune du côté intérieur; & la dix-neuviéme & la vingtiéme sont de plus bordées de noirâtre du côté extérieur vers le bout : les six plus proches du corps sont d'un brun-noirâtre tirant sur le verd obscur; & de celles-là, la plus extérieure est marquée d'une petite tache blanche, placée le long de sa tige sur le côté exté-

rieur, vers les deux tiers de sa longueur. Ces six dernieres plumes sont très-longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de quatorze plumes d'un brun-noirâtre tirant sur le violet. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb noirâtre; & les ongles noirs.

exteriore, versùs duas tertias longitudinis partes, secundùm ipsius scapi longitudinem positâ. Quæ sex nuper descriptæ remiges maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Caudam componunt quatuordecim rectrices fusco-nigricantes, ad violaceum colorem vergentes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, ex plumbeo colore nigricant; ungues verò nigri.

La *femelle* (*voyez Pl. XXXVI. Fig.* 2) est à peu près de la même grandeur & de la même grosseur que le *mâle*. Elle en différe un peu par ses couleurs. La tête, la gorge & le col sont d'un brun varié d'un peu de noirâtre sur la tête & la partie inférieure du col. La partie supérieure du dos & les plumes scapulaires sont d'un brun brillant, tout parsemé de très-petits points gris. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue

Fœmina (*vide Tab. XXXVI. Fig.* 2) magnitudine & crassitie cum *mare* circiter convenit. Ab illo coloribus paululùm discrepat. Caput, guttur & collum fusco tinguntur colore, pauco nigricante in capite & parte colli inferiore vario. Dorsi suprema pars & scapulares pennæ sunt splendidè fuscæ, minutissimis punctulis griseis aspersæ. Dorsum infimum, uropygium & superiores caudæ tectrices fusco-nigrican-

tes, viridi adumbratæ. Latera tingit color griseo-fuscus. Pennæ caudam subtus obtegentes sunt candidæ, tæniâ transversâ fuscâ notatæ. In reliquis cum *mare* convenit; caudæ rectrices non sunt tamen ita splendentes.

Juxta maris littora versantur; fluviosque & piscinas frequentant. *Ex museo D. de Bandeville.*

sont d'un brun-noirâtre nuancé de verd. Les côtés sont d'un gris-brun. Les couvertures du dessous de la queue sont blanches, & marquées chacune d'une bande transversale brune. Tout le reste est comme dans le *mâle*, si ce n'est que les plumes de la queue sont moins brillantes.

On les trouve sur les bords de la mer, sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

** 26. LE PETIT MORILLON.

Voyez Pl. XXXVII. Fig. 1.

Anas cristata, superne fusco-nigricans, punctulis dilutioribus aspersa, infernè albo-argentea; capite & collo supremo saturatè violaceis; collo infimo & imo ventre fusco-nigricantibus; uropygio saturatè fusco, viridi obscuro adumbrato; tæniâ transversâ in alis candidâ; rectricibus splendidè fuscis. . . . . GLAUCIUM MINUS.

Anas crista dependente; corpore nigro; ventre maculaque alarum albis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 99.

Anas crista dependente, corpore nigro, ventre maculaque alarum albis. Fuligula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 39.

Anas cirrhata. *Gesn. Avi. pag.* 120.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 229.
Jonst. Avi. pag. 98.

Anas cristata. *Raj. Syn. Avi. pag.* 142. *N°. A.* 7.

Anas platyrynchos minor prior. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 227. *hujus icon non satis accurata pag.* 228.

Anas Fuligula. *Gesn. Avi. pag.* 120, *in qua hujus capitis icon pessima.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 227, *in qua hujus capitis icon à Gesnero mutuata.*

Anas Fuligula prima Gesneri, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 280. *hujus icon non satis accurata Tab. LXXIII.*

Klein. Avi. pag. 133. *N°. 11.*

Anas Fuligula prima Gesneri, Mergus cirratus minor ejusdem, Querquedula cristata seu Colymbis Bellonii & Willughby. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 356.

Fuligula. *Gesn. icon. Avi. pag.* 80, *in qua hujus capitis icon pessima.*
Jonst. Avi. pag. 98. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 49, *sub titulo*, Anas platyrynchos.
Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen. 48. *sp.* 18.

Querquedula cristata, seu Colymbis Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 210.

Querquedula cristata, quam Bellonius Colymbim vocat. *Jonst. Avi. pag.* 97.
Charlet. Exer. pag. 107. *N°.* 2.
Charlet. Onomazt. pag. 101. *N°.* 2.

Mergus cirratus minor Gesneri; Anas Fuligula prima ejusdem; Querquedula cristata, Colymbus Bellonii. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 393.

Strausz Endt. *Gesn. Avi. pag.* 107, *in qua hujus icon satis accurata.*

Canard à crête noire. *Alb. Tom. I. pag.* 82; *avec une figure mal coloriée Pl.* 95.

Petit Plongeon, Espece de Canard. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 175.

Les Vénitiens l'appellent Capo negro. *Willugh. Rzac. Klein.*

Les Allemands, Voll-Enten. *Gesn. Aldrov. Jonst. & quelques-uns*, Rusgen. *Gesn. Aldrov.*

Les Suédois, Wigge. *Linn.*

Les Anglois, Tufted Duck. *Willugh. Raj.*

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quatorze pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de quatorze pouces dix lignes. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long; sa queue deux pouces cinq lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied treize lignes; ce-

Praecedenti paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quatuordecim pollices & sex lineas explet, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & decem lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & novem lineas longum est; cauda duos pollices & quinque lineas; pars crurum plumis denudata quatuor lineas;

pes tredecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices, extimus viginti quinque lineas, intimus unum pollicem & septem cum semi lineas; posticus autem septem tantummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum intervallò distant; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, guttur & partem colli capiti finitimam tingit color saturatè violaceus splendidissimus. Pennæ summum caput vestientes sunt longissimæ, quædam enim duorum pollicum & sex linearum longitudine pollent, elegantemque cristam retrò dependentem, efficiunt. Pars colli corpori vicinior est splendidissimè fusco - nigricans. Dorsi suprema pars & scapulares pennæ concolores quidem, sed minutissimis punctulis dilutiore colore imbutis, attamen minimè conspicuis, aspersæ. Dorsum infimum, uropygium & superiores caudæ tectrices sunt saturatè fuscæ, aliquâ viridis obscuri mixturâ adumbratæ. Summum pectus vestiunt pennæ fusco-nigricantes, al-

lui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur vingt - cinq lignes, l'intérieur un pouce sept lignes & demie; & celui de derriere sept lignes seulement. Il a deux pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge & la partie du col la plus voisine de la tête sont d'un violet foncé très-brillant. Les plumes du sommet de la tête sont fort longues, quelques - unes ayant jusqu'à deux pouces six lignes de long, & formant une belle hupe qui pend en arriere. La partie du col la plus voisine du corps est d'un brun-noirâtre très-brillant. La partie supérieure du dos & les plumes scapulaires sont de la même couleur, mais elle est toute parsemée de très-petits points d'une couleur plus claire, qui sont cependant très-peu apparens. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un brun foncé, légerement nuancé de verd obscur. Le haut de la poitrine est couvert de plumes d'un brun-noirâtre, & bordées par le bout de blanc-argenté. Le bas de la poitrine, le haut

du ventre & le haut des côtés ſont de cette derniere couleur. Le bas-ventre, le bas des côtés, le haut des jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un brun-noirâtre brillant. Parmi les couvertures du deſſous des aîles, les plus proches du corps ſont blanches : les petites les plus éloignées du corps ſont d'un cendré-brun, & bordées de blanc : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un gris-blanc. Toutes les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un brun moins foncé que celui du dos ; mais les moyennes, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont nuancées d'une légere teinte de verd obſcur. L'aîle eſt compoſée de vingt-quatre plumes : les huit premieres ſont brunes en-deſſus, & d'un gris-blanc en-deſſous : les dix ſuivantes, ſçavoir depuis la neuviéme juſqu'à la dix-huitiéme incluſivement, ſont blanches, & terminées de brun ; mais dans ſix de celles-là, ſçavoir depuis la treiziéme juſqu'à la dix-huitiéme incluſivement, le brun eſt nuancé de verd obſcur ; la dix-huitiéme eſt cependant entiérement brune à ſon origine & dans tout ſon côté intérieur ; & la dix-ſeptiéme & la dix-huitiéme ſont

bo-argenteo in extremitate fimbriatæ. Imum pectus, ventrem ſupremum, ſupremamque laterum partem tingit quoque albo-argenteus color. Venter imus, laterum pars infima, crurum ſuprema pars & pennæ caudam ſubtus obtegentes ex fuſco ſplendidè nigricant. Ex inferioribus alarum tectricibus, corpori viciniores ſunt candidæ : minores à corpore remotiores cinereo-fuſcæ, albo fimbriatæ : majores à corpore remotiores cinereo-albæ. Superiores alarum tectrices omnes fuſco minùs quàm in dorſo ſaturato imbutæ ; mediæ tamen, ſicut & majores corpori viciniores, aliquâ viridis obſcuri mixturâ adumbratæ. Alam componunt viginti quatuor remiges : octo primores ſunt ſuperne fuſcæ, infernè cinereo-albæ : decem proximè ſequentes, à nona ſcilicet ad decimam octavam uſque incluſivè, candidæ, apicibus fuſcis præditæ ; qui fuſcus color in ſex ex iſtis, à decima tertia ſcilicet ad decimam octavam uſque incluſivè, viridi obſcuro adumbratur ; attamen decima octava in exortu & per totam lateris interioris longitudinem peni-

tùs fusca ; decima septima & decima octava exteriùs insuper versùs extremitatem fusco marginatæ : sex tandem corpori viciniores fuscæ, viridi obscuro adumbratæ. Quæ sex novissimè dictæ remiges maximam obtinent longitudinem, & dum ala complicatur, ad majorum remigum extremitates pertingunt. Cauda quatuordecim constat rectricibus superne splendidè fuscis, infernè verò cinereo - fuscis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant ; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides eleganter luteæ. Rostrum saturatè cinereo-cœruleum, attamen in extremitate nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti plumbeo colore tincti ; ipsorum membranæ, unguesque nigricantes. Juxta maris littora versatur. *Ex musæo Realmuriano.*

Hujus speciei varietas est

de plus bordées de brun du côté extérieur vers le bout : enfin les six plus proches du corps sont d'un brun nuancé de verd obscur. Ces six dernieres plumes sont fort longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de quatorze plumes d'un brun brillant en-dessus, & d'un cendré-brun en-dessous. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est d'un beau jaune. Le bec est d'un cendré-bleu foncé, excepté son extrémité, qui est noire. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont de couleur de plomb ; leurs membranes & les ongles sont noirâtres. On le trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Une variété de cette espece est

A. *Le petit Morillon rayé.*

Glaucium minus ſtriatum.

Fuligula dicta Geſnero. *Willugh. Ornith. pag.* 279.
Fuligula fortè Geſneri. *Raj. Syn. Avi. pag.* 142. *N°. A.* 6.
Les Anglois l'appellent Scaup Duck. *Willugh. Raj.*

Il eſt à peu près de la grandeur & de la groſſeur du précédent : il lui reſſemble même par ſes couleurs, ſi ce n'eſt que le milieu de ſon dos eſt rayé tranſverſalement & en zigzags de brun & de blanc. On le trouve auſſi ſur les bords de la mer.

Magnitudine & craſſitie cum præcedente circiter convenit : ab illo quoque coloribus non diſcrepat, niſi medio dorſo albo & fuſco tranſverſim & undatim ſtriato. Juxta maris littora pariter verſatur.

** 27. Le Garrot.

Voyez Pl. XXXVII. Fig. 2.

Anas ſuperne nigra, infernè alba ; capite & collo ſupremo nigris, violaceo & viridi-aureo colore variantibus ; maculâ utrinque roſtrum inter & oculum, collo infimo, tectricibus alarum ſuperioribus mediis & remigibus intermediis candidis ; rectricibus nigricantibus . . . . Clangula.

Anas nigro alboque variegata ; capite nigro-viridi ; ſinu oris alba macula. *Faun. Suec. Linn. N°.* 100.
Anas nigro alboque varia, capite tumido nigro-viridi : ſinu oris macula alba. Clangula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *Sp.* 20.
Anas Clangula. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 224, *in qua hujus capitis icon à Geſnero mutuata.*
Klein. Avi. pag. 133. *N°.* 13.
Anas platyrynchos. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 224. *hujus icon peſſima pag.* 225.
Anas platyrynchos mas Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 282. *hujus icon minimè accurata Tab. LXXIII, ſub titulo*, Clangula Geſneri.
Raj. Syn. Avi. pag. 142. *N°. A.* 8.
Anas platyrinchos, mas. *Klein. Avi. pag.* 135. *N°.* 27.

Anas

Anas marina platyrynchos mas : Clangula Gesneri ; Quattro Occhi Italis. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 114. *hujus icon non satis accurata Tab.* 55.

Anas fera sexta seu cristata. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 200.

Anas cristata sexta Schwenckfeldii. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 357.

Clangula. *Gesn. Avi. pag.* 119, *in qua hujus capitis icon minimè accurata.*
Gesn. icon. Avi. pag. 79, *in qua capitis eadem icon.*
Jonst. Avi. pag. 97.
Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen. 48. *sp.* 19.

Petit Plongeon. *Alb. Tom. I. pag.* 83 ; *avec une figure peu exacte & mal coloriée Pl.* 96.

Les Italiens l'appellent QUATTRO OCCHII. *Willugh.* QUATTRO OCCHI. *Marsil.* QUATTR' OCCHII. *Klein.*

Les Allemands, KOBEL ENDTE ; STRAUS ENDTE. *Schwenck.* STRAUS-ENDE. *Rzac.*

Les Allemands aux environs de Strasbourg, WEISSER DRITT-VOGEL. *Aldrov. Willugh. & quelques-uns*, KLINGER. *Gesn. Aldrov.*

Les Suédois, KNIPA. *Linn.*

Ceux qui habitent la Province de Skone, DOPPING. *Linn.*

Les Anglois, GOLDEN EYE. *Willugh. Raj.*

Anati domesticæ paululùm craffitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem sex pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem sex pollices cum linea unica. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & undecim lineas longum est ; cauda tres pollices & octo lineas ; pars crurum plumis denudata tres lineas ; pes quindecim lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum septem lineis, extimus duos polli-

Il est un peu moins gros que le *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied six pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied six pouces une ligne. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce onze lignes de long ; sa queue trois pouces huit lignes ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, trois lignes ; son pied quinze lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces sept lignes, l'extérieur deux pouces six lignes & demie, l'intérieur deux pou-

ces; & celui de derriere neuf lignes ſeulement. Il a deux pieds quatre pouces quatre lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à un pouce au-delà de l'origine de la queue. La tête, la partie du col qui en eſt la plus voiſine, & la gorge ſont d'un noir changeant en violet & en verd-doré très-brillants. De-chaque côté de la tête, entre le bec & l'œil, tout près de l'origine du demi-bec ſupérieur, eſt une tache blanche, qui remonte en pointe vers le ſynciput, & s'étend un peu au-deſſous de l'œil: elle a treize lignes de hauteur ſur neuf lignes de large. Il y a auſſi ſous la gorge une fort petite tache blanche. Le reſte du col, la poitrine, le ventre, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs; cependant les plus grandes plumes des côtés ſont terminées de noir; & le bas des côtés, vers l'anus, eſt noirâtre, ainſi que le haut des jambes. Le dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un très-beau noir. Les petites plumes ſcapulaires ſont variées de noir & de blanc: les plus grandes ſont tout-à-fait noires. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches

ces & ſex cum ſemi lineas; intimus duos pollices; poſticus autem novem tantummodo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum quatuor pollicum & totidem linearum; alæ verò complicatæ ad unius pollicis diſtantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Caput, pars colli ipſi finitima, gutturque nigro tinguntur violaceo & viridi-aureo colore ſplendidiſſimo variante. In utroque capitis latere, roſtrum inter & oculum, prope mandibulæ ſuperioris exortum, macula extat candida, versùs ſynciput in acumen producta, & infra oculum paululùm extenſa: quæ macula tredecim linearum altitudinem & novem linearum latitudinem obtinet. Sub gutture minutiſſima quoque adeſt macula alba. Reliquum collum, pectus, venter, latera, inferioreſque caudæ tectrices albicant; ex pennis tamen latera veſtientibus, majores nigro terminantur; & laterum infima pars, versùs anum ſcilicet, crurumque pars ſuprema nigricant. Dorſum, uropygium & pennæ caudam ſuperne cooperientes elegantiſſimo nigro tin-

guntur. Pennæ scapulares minores albo & nigro variegantur: majores sunt penitùs nigræ. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori viciniores, eodem imbuuntur nigro ac dorsum ipsum tingitur: mediæ sunt candidæ: majores à corpore remotiores nigricantes: majores tandem medium locum occupantes, nigræ, apicibus albis præditæ. Tectrices alarum inferiores minores fuscæ: majores cinereæ. Alam componunt viginti sex remiges: quatuordecim primores nigricant; decima quarta tamen minutâ maculâ candidâ, in latere interiore ad extremitatem positâ, notatur: decima quinta in latere exteriore nigricat, in interiore albicat: sex proximè sequentes, à decima sexta scilicet ad vigesimam primam usque inclusivè, sunt candidæ; attamen decima sexta maculâ insignitur nigricante, mediam versùs longitudinem exteriùs ad marginem positâ; vigesima prima verò binis notatur maculis similiter nigricantibus, in latere interiore versùs extremitatem collocatis: quinque corpori viciniores eodem imbuuntur nigro ac dorsum

du corps, sont du même noir que le dos: les moyennes sont blanches: les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres: enfin les grandes qui occupent le milieu, sont noires, & terminées de blanc. Les petites couvertures du dessous des aîles sont brunes: les grandes sont cendrées. L'aîle est composée de vingt-six plumes: les quatorze premieres sont noirâtres; mais la quatorziéme est marquée d'une petite tache blanche, placée à son extrémité du côté intérieur: la quinziéme est noirâtre du côté extérieur, & blanche du côté intérieur: les six suivantes, sçavoir depuis la seiziéme jusqu'à la vingt-uniéme inclusivement, sont blanches; mais la seiziéme est marquée d'une tache noirâtre, placée sur son bord du côté extérieur vers le milieu de sa longueur; & la vingt-uniéme est marquée de deux taches de la même couleur, placées vers son extrémité sur le côté intérieur: les cinq plus proches du corps sont du même noir que le dos. Ces cinq dernieres sont assez longues, & se terminent en pointe. La queue est composée de seize plumes noirâtres. Les deux du milieu sont un peu plus courtes que celle qui les suit immédiate-

ment de chaque côté, laquelle eſt la plus longue : toutes les autres vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte : de ſorte que la queue, lorſqu'elle eſt étendue, paroît un peu fourchue. L'iris des yeux eſt d'un jaune de ſafran. Le bec, qui eſt fort élevé à ſa bâſe, eſt tout noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts ſont orangés; leurs membranes ſont d'une couleur plus obſcure; & les ongles noirâtres. On le trouve ſur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

ipſum tingitur. Quæ quinque noviſſimè dictæ remiges ſunt longiuſculæ, & in acumen deſinunt. Sexdecim rectricibus nigricantibus cauda conſtat. Binæ intermediæ utrinque proximè ſequenti paululùm longitudine cedunt; quæ proximè ſequens eſt longiſſima; reliquæ autem omnes ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem : ita ut cauda explicata nonnihil bifurca videatur. Oculorum irides croceæ. Roſtrum, quod ad baſim maximè elatum, penitùs nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti aurantii, ipſorum membranæ colore obſcuriore imbutæ; ungues verò nigricantes. Juxta maris littora verſatur. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 28. LA MACREUSE.

Voyez Pl. XXXVIII. Fig. 2.

Anas ſuperne ſplendidè nigra, infernè nigricans; tuberculo in exortu roſtri carnoſo rubro, lineâ flavâ diviſo; capite & collo nigris, violaceo ſaturato colore variantibus; rectricibus nigricantibus . . . . ANAS NIGRA.

Anas tota nigra, baſi roſtri gibba. Anas nigra. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen. 61. ſp. 6.*

Anas niger minor. *Raj. Syn. Avi. pag.* 141. *N°. A.* 5.

Anas niger, Eboracenſibus Scoter. *Willugh. Ornith. pag.* 280. *hujus*

icon non satis accurata Tab. LXXIV, sub titulo, Anas niger minor.

Les Anglois qui habitent la Province d'Yorck l'appellent SCOTER. *Willugh. Raj.*

Crassitie *Anatem domesticam* paululùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem octo pollices & tres lineas explet, & ad extremos ungues unum pedem & octo pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & tres lineas longum est; cauda quatuor pollices; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes septemdecim cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & novem lineas, extimus duos pollices cum decem lineis, intimus duos pollices & totidem lineas; posticus autem octo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum & sex pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Caput, guttur & collum nigra sunt, splendidissimo violaceo saturato colore variantia. Summum pectus, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectri-

Elle est un peu plus grosse que le *Canard domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied huit pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied huit pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces trois lignes de long; sa queue quatre pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied dix-sept lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces neuf lignes, l'extérieur deux pouces dix lignes, l'intérieur deux pouces deux lignes; & celui de derriere huit lignes. Elle a deux pieds six pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. La tête, la gorge & le col sont d'un noir changeant en violet foncé très-brillant. Le haut de la poitrine, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un noir brillant. Les côtés & le haut des jambes sont de la même couleur,

mais moins brillante. Le bas de la poitrine, le ventre & les couvertures du dessous de la queue sont noirâtres. Les petites couvertures du dessous des aîles sont de la même couleur : les grandes sont cendrées. Les petites du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont du même noir que le dos : les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes, dont les vingt premieres sont noirâtres du côté extérieur & à leur extrémité, & d'un cendré-brun du côté intérieur : les cinq plus proches du corps sont de la même couleur que les scapulaires. Ces cinq dernieres sont fort longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de seize plumes noirâtres, & qui se terminent en pointe. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est d'une couleur obscure; leurs paupieres sont jaunes. Sur l'origine du demi-bec supérieur s'éleve un tubercule charnu,

ces sunt splendidè nigræ. Latera & crurum suprema pars eodem colore, sed non ita splendido, tinguntur. Imum pectus, venter & pennæ caudam subtus obtegentes nigricant. Tectrices alarum inferiores minores concolores : majores cinereæ. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori viciniores, eodem nigro imbutæ ac dorsum ipsum tingitur : majores à corpore remotiores nigricantes. Alam componunt viginti quinque remiges, quarum viginti primores in latere exteriore & extremitate nigricantes, in latere interiore cinereo-fuscæ : quinque corpori finitimæ scapularibus concolores. Quæ quinque novissimæ maximam obtinent longitudinem, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Cauda sexdecim constat rectricibus nigricantibus, in acumen desinentibus. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides colore obscuro imbutæ; ipsarum palpebræ luteæ.

Supra mandibulæ superioris exortum tuberculum attollitur carnosum, Cerasi crassitiem æquans, eleganter rubrum, & lineâ flavâ, secundùm rostri longitudinem ductâ, in duas partes divisum. Mandibula superior in medio lutea, ad margines nigra; inferior penitùs nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusci. Juxta maris littora versatur. *Ex museo Realmuriano.*

gros comme une Cerise, d'un beau rouge, & divisé en deux parties par une ligne jaune, qui s'étend selon la longueur du bec. Le demi-bec supérieur est jaune dans son milieu, & noir sur ses bords; l'inférieur est entiérement noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont bruns. On la trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

29. LA GRANDE MACREUSE.

Anas nigra; tuberculo in exortu rostri carnoso nigro; capite & collo supremo nigro-virescentibus; maculâ ponè oculos & tæniâ longitudinali in alis candidis; rectricibus nigris. (*Mas*).

Anas fusca; maculâ ponè oculos & tæniâ longitudinali in alis candidis; rectricibus fuscis. (*Fœmina*) . . . . ANAS NIGRA MAJOR.

Anas corpore obscuro: macula ponè oculos lineaque alarum alba. *Faun. Suec. Linn. N°. 106.*

Anas nigricans, macula ponè oculos lineaque alarum albis. Anas fusca. *Linn. Systh. Nat. ed. 10. Gen. 61. sp. 5.*

Anas nigra, rostro nigro, rubro & luteo. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 234. hujus icon non satis accurata pag. 235.*

Anas nigra. *Jonst. Avi. pag. 98.*

Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen. 48. sp. 14.

Anas nigra Aldrovandi. *Rzac. Auct. Hist. Nat. Pol. pag. 357.*

Klein. Avi. pag. 133. N°. 12.

Anas niger Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag. 278. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXX, sub titulo*, Anas niger major.

Raj. Syn. Avi. pag. 141. N°. A. 4.

Les Suédois l'appellent SWAERTA. *Linn.*

Les Anglois, GREAT BLACK DUCK. *Willugh. Raj.*

Elle eſt un peu plus grande que la précédente. La tête, la gorge & la partie du col la plus voiſine de la tête ſont d'un noir-verd aſſez brillant; derriere chaque œil eſt cependant une tache blanche. Le bas du col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés ſont couverts de plumes noires, douces comme de la ſoye. Les ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles, celles du deſſus & du deſſous de la queue, les plumes de l'aîle & celles de la queue ſont de la même couleur; il y a cependant ſur le milieu de chaque aîle une bande tranſverſale blanche, large d'environ un pouce. Sur l'origine du demi-bec ſupérieur s'éléve un tubercule charnu, d'un aſſez beau noir. Le bec eſt jaune ſur les côtés, noir dans ſon milieu; & l'onglet du demi-bec ſupérieur eſt rouge. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts ſont rouges extérieurement, & d'un jaune de citron intérieurement; leurs membranes & les ongles ſont d'un très-beau noir.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle eſt brune par-tout où le *mâle* eſt noir.

Præcedentem craſſitie paululùm antecellit. Caput, guttur & pars colli capiti finitima ſunt ſatis ſplendidè nigro-vireſcentia; ponè utrumque oculum macula tamen extat candida. Collum infimum, dorſum, uropygium, pectus, ventrem, crurum partem ſupremam & latera veſtiunt pennæ nigræ, ſerici inſtar, molliſſimæ. Scapulares, alas ſuperne & infernè cooperientes, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, alarum remiges & caudæ rectrices eodem colore tinguntur; attamen in utriuſque alæ medio tænia extat transverſa candida, unius circiter pollicis latitudinem obtinens. Supra mandibulæ ſuperioris exortum tuberculum attollitur carnoſum, eleganter nigrum. Roſtrum ad latera luteum, in medio nigrum, mandibulæ ſuperioris unguiculo rubro. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti exteriùs rubri, interiùs citrini; ipſorum membranæ, unguesque aterrimi.

Fœmina colore à *mare* diſcrepat; fuſco enim imbuitur omnibus in locis in quibus *mas* nigro tingitur.

Juxta

Juxta maris littora versantur, fluminaque frequentant.

On les trouve sur les bords de la mer & sur les rivieres.

30. La grande Macreuse de la Baye de Hudson.

Anas nigra; maculâ utrinque in exortu rostri quadratâ nigrâ; maculâ in vertice, alterâ infra occipitium triangularibus candidis; rectricibus superne nigris, subtus cinereo-fuscis . . . . . Anas nigra major Freti Hudsonis.

Anser maximus niger, The Whilk dictus. *Raj. Syn. Avi. pag.* 138. *N°. A.* 2.
Anas nigra, vertice nuchaque albis macula nigra rostri ponè nares. Anas perspicillata. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 22.
Gros Canard noir de la Baye de Hudson. *Edwards. Tom. III. pag. CLV; avec une figure exacte Pl.* 155.
Les Anglois l'appellent Whilk. *Raj.* Great Black Duck from Hudson's-Bay. *Edwards.*

Crassitie præcedentem adhuc paululùm superat. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudam extremam unum pedem decem pollices & sex circiter lineas explet, & ad extremos ungues unum pedem novem pollices & totidem lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque duos pollices & quatuor lineas longum est; cauda quatuor pollices & tres lineas; pars crurum plumis denudata sex lineas; pes unum pollicem cum novem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & quatuor

Elle est encore un peu plus grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ un pied dix pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied neuf pouces neuf lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces quatre lignes de long; sa queue quatre pouces trois lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, six lignes; son pied un pouce neuf lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces quatre lignes, l'extérieur vingt-cinq lignes, l'inté-

rieur un pouce huit lignes; & celui de derriere six lignes seulement. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Sur le sommet de la tête est une tache blanche, en forme de triangle isoscele, dont le sommet est tourné en devant. Au-dessous de l'occiput est une autre tache de la même couleur, qui a aussi la figure d'un triangle isoscele, dont la bâse est tournée vers la tête. Le reste de la tête, la gorge, le col & tout le corps sont couverts de plumes noires. Les scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont de la même couleur. Les couvertures du dessous des aîles & celles du dessous de la queue sont d'un cendré-brun. Toutes les plumes de l'aîle sont noires. Celles de la queue sont de la même couleur. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est orangé, excepté sur son milieu, où il est rouge : de plus sur chaque côté du demi-bec supérieur est un espace noir & quarré, qui est un peu

lineas, extimus viginti quinque lineas, intimus unum pollicem cum octo lineis; posticus autem sex lineas tantùm. Alæ complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. In capitis vertice macula extat candida, trianguli isosceli figuram æmulans, & cujus apex antrorsum vertitur. Infra occipitium altera adest macula pariter candida, trianguli isosceli figuræ similiter æmula, cujusque basis caput spectat. Reliquum caput, guttur, collum, universumque corpus vestiunt pennæ nigræ. Scapulares, alas superne cooperientes, superioresque caudæ tectrices concolores. Tectrices alarum inferiores & pennæ caudam subtus obtegentes sunt cinereo-fuscæ. Omnes alarum remiges nigræ. Caudæ rectrices eodem imbutæ colore. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum aurantium, attamen in medio rubrum : in utroque mandibulæ superioris latere spatium insuper extat quadratum nigrum,

reliquo roſtro paulò magìs elatum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti coccinei; ipſorum membranæ, unguesque nigricantes. Habitat in *Freto Hudſonis.*

plus élevé que le reſte du bec. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts ſont d'un rouge vif; leurs membranes & les ongles ſont noirâtres. On la trouve à la *Baye de Hudſon.*

** 31. La Sarcelle.

Voyez Pl. XXXIX. le mâle Fig. 1, & la femelle Fig. 2.

Anas ſuperne fuſca, marginibus pennarum griſeo-rufeſcentibus, infernè alba, ad latera nigricante tranſverſim ſtriata; capite & collo ſupremo fuſco-rufeſcentibus, lineolis longitudinalibus albis variis; vertice & occipitio fuſco-nigricantibus; tæniâ ſupra oculos candidâ; pectore rufeſcente, fuſco eleganter variegato; macula alarum viridi-aurea, tæniâ albâ ſuperne & infernè donata; rectricibus griſeo-fuſcis, exteriùs albido marginatis. (*Mas*).

Anas ſuperne fuſca, marginibus pennarum griſeo-rufeſcentibus, pectore ſupremo concolore, infernè alba; capite & collo rufeſcentibus, maculis fuſcis variegatis; macula alarum nigricante, viridi-aureo adumbrata, tæniâ albâ inferiùs donata; rectricibus quatuor utrinque extimis griſeo-fuſcis, exteriùs albido marginatis. (*Fœmina*) . . . . Querquedula.

Anas macula alarum viridi; linea alba ſupra oculos. *Faun. Suec. Linn. N°.* 108.

Anas macula alarum viridi, linea alba ſupra oculos. Querquedula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 28.

Anas Kernell circa Argentoratum dicta. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 210.

Jonſt. Avi. pag. 97.

Anas fera decima quinta ſeu minor tertia. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 204.

Anas fera quinta ſeu media. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 199. (*fœmina*).

Anas mediocris. *Geſn. Avi. pag.* 117. (*fœmina*).

Klein. Avi. pag. 131. *N°.* 4. (*fœmina*).

Kernell, ſeu Querquedula varia. *Geſn. Avi. pag.* 107.

Querquedula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *ſp.* 23.

Querquedula prima. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag* 209. *hujus icon pessima pag.* 549.
Querquedula prima Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 291. *hujus icon pessima Tab. LXXIV, sub titulo*, Querquedula altera.
Raj. Syn. Avi. pag. 148. *N°.* 8.
Querquedula varia. *Gesn. icon. Avi. pag.* 77.
Rzacz. Auct. Hist. nat. Pol. pag. 416.
Querquedula varia, Gesneri; prima, Aldrovandi. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 8.
Querquedula Kernell circa Argentoratum dicta. *Charlet. Exer. pag.* 107. *N°.* 3.
Charlet. Onomazt. pag. 101. *N°.* 3.
Boscas Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 208. *hujus icon à Bellonio mutuata pag.* 548.
Boscas. *Gesn. Avi. pag.* 104. (*fœmina*).
Phascas fortè Gesnero. *Willugh. Ornith. pag.* 289. (*fœmina*).
Phascas fortè Gesnero D. Johnson. *Raj. Syn. Avi. pag.* 147. *N°. A.* 4. (*fœmina*).
Sarcelle. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag.* 175; *avec une mauvaise figure pag.* 176.
Sarcelle, Cercelle, Cercerelle, Alebrande, Garsotte, Halebran. *Bel. Portr. d'Oif. pag.* 37 *b, dans laquelle est la même figure.*
Les Grecs l'appellent Βόσκας ου Φάσκας. *Bel.*
Les Italiens, CERCEDULA; CERCEVOLO; SCAVOLO; SARTELLA; GARGANELLO. *Bel.*
Les Milanois, GARGANEY. *Bel. Aldrov. Willugh. Raj. Klein.*
Les Allemands, SCHECKICHT ENDTLIN; SPRENGLICHT ENDTE. *Ils appellent la femelle* MITTEL ENDTE. *Schwenck.* MITTEL-ENDTEN; MITTEL-ENT. *Gesn.*
Les Allemands aux environs de Strasbourg, KERNELL. *Gesn. Aldrov. Willugh.* KERNEL. *Schwenck.*
Les Bas-Allemands, CRACKASONA. *Gesn. Aldrov.*
Les Anglois qui habitent la Province d'York, appellent la femelle WIGEON. *Willugh. Raj.*

Elle est beaucoup plus petite que le *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quinze pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de quatorze pouces neuf lignes. Son bec depuis son extrémité

Anati domesticæ multùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem quindecim pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius ex-

tremitate ad oris angulos usque unum pollicem & novem lineas longum est; cauda tres pollices; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes quindecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & novem lineas, extimus unum pollicem cum septem lineis; intimus sexdecim lineas; posticus autem quatuor tantummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum & unius pollicis intervallo distant; alæ verò complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Vertex capitis & occipitium ex fusco nigricant. Infra colorem fusco-nigricantem binæ extant tæniæ candidæ, utrinque scilicet una, supra oculos ductæ, deinde infra occipitium usque protensæ, ibique coadunatæ. Caput ad latera, guttur, partemque colli capiti finitimam vestiunt pennæ fusco-rufescentes, lineolis longitudinalibus albis variæ. Quæ collum infimum & pectus obtegunt, rufescunt, lineisque fuscis eleganter variegantur. Dorsum & uropygium cooperiunt pennæ fuscæ, griseo-rufescente margi-

jusqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long; sa queue trois pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied quinze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'extérieur un pouce sept lignes, l'intérieur seize lignes; & celui de derriere quatre lignes seulement. Elle a deux pieds un pouce de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. Le sommet de la tête & l'occiput sont d'un brun-noirâtre. Au-dessous de cette couleur sont deux bandes blanches, sçavoir une de chaque côté, qui passent par-dessus les yeux, & vont ensuite se réunir au-dessous de l'occiput. Les côtés de la tête, la gorge, & la partie du col la plus voisine de la tête sont couverts de plumes d'un brun-roussâtre, variées de petites lignes longitudinales blanches. Celles qui couvrent le bas du col & la poitrine, sont roussâtres, & joliment variées de lignes brunes. Le dos & le croupion sont bruns, chaque plume étant bordée de gris-roussâtre. Les couvertures du dessus de la queue sont pareil-

lement brunes, mais elles ſont bordées de blanchâtre. Le haut du ventre eſt blanc. Les côtés & le haut des jambes ſont de la même couleur, & rayés tranſverſalement de noirâtre. Le bas-ventre & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanchâtre tacheté de brun. Parmi les couvertures du deſſous des aîles, les plus proches du corps ſont blanches: les plus éloignées du corps ſont cendrées, & bordées de blanc. Les plumes ſcapulaires intérieures ſont noirâtres, & marquées chacune d'une bande blanche, qui s'étend tout le long de leur tige: les extérieures ſont d'un joli cendré, & bordées extérieurement de blanc: quelques-unes des inférieures ſont d'un cendré-brun. Les petites & les moyennes couvertures du deſſus des aîles ſont d'un joli cendré: les grandes les plus proches du corps ſont d'un cendré un peu plus foncé, & terminées de blanc; ce qui forme ſur chaque aîle une bande tranſverſale de cette couleur: enfin les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un cendré-brun, & bordées extérieurement de blanc. L'aîle eſt compoſée de vingt-cinq plumes: les dix premieres ſont d'un gris-brun qui s'éclaircit un peu ſur le côté intérieur, & bordées

natæ. Superiores caudæ tectrices ſimiliter fuſcæ, ſed candicante fimbriatæ. Venter ſupremus albus eſt. Latera & crurum ſuprema pars pariter albicant, & nigricante tranſverſim ſtriantur. Venter imus & pennæ caudam ſubtus obtegentes candicant, & fuſco maculantur. Ex inferioribus alarum tectricibus, corpori viciniores ſunt candidæ: à corpore remotiores cinereæ, albo fimbriatæ. Pennæ ſcapulares interiores nigricantes, tæniâ candidâ, ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem ductâ, notatæ: exteriores eleganter cinereæ, exteriùs albo marginatæ: ex inferioribus quædam cinereo-fuſcæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ eleganter cinereæ: majores corpori viciniores cinereo nonnihil ſaturatiore imbutæ, apicibus albis præditæ, quibus fit in utraque ala tænia tranſverſa concolor: majores tandem à corpore remotiores cinereo-fuſcæ, exteriùs albo marginatæ. Viginti quinque remigibus ala conflatur: decem primores griſeo-fuſco imbutæ colore, in latere interiore nonnihil dilutiore, & albo exteriùs fimbriatæ: undecima

similiter griseo-fusca, sed exteriùs cinereo marginata, & insuper albo terminata : novem proximè sequentes, à duodecima scilicet ad vigesimam usque inclusivè, in latere interiore griseo-fuscæ, in exteriore verò ad exortum tantùm concolores, deinde splendidè viridi-aureæ, & tandem albo obliquè terminatæ; unde binæ fiunt in utraque ala tæniæ transversæ, alia viridi-aurea, altera alba : vigesima prima in latere interiore griseo-fusca, in exteriore cinerea, viridi obscuro adumbrata, alboque marginata : quatuor corpori viciniores griseo-fuscæ, viridi obscuro pariter adumbratæ, & exteriùs albo marginatæ, margine scilicet albâ eò strictiore, quò remix fit corpori vicinior. Quæ quatuor novissimè dictæ remiges maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Caudam componunt quatuordecim rectrices griseo-fuscæ, exteriùs albido marginatæ : tres utrinque extimæ in latere exteriore sunt insuper candicante maculatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm

extérieurement de blanc : l'onziéme est du même gris-brun, mais elle est bordée extérieurement de cendré, & de plus terminée de blanc : les neuf suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont d'un gris-brun du côté intérieur; leur côté extérieur est de la même couleur, mais à son origine seulement, il est ensuite d'un verd-doré brillant, & terminé obliquement de blanc; ce qui forme sur chaque aîle deux bandes transversales, l'une d'un verd-doré, & l'autre blanche : la vingt-uniéme est d'un gris-brun du côté intérieur; son côté extérieur est d'un cendré nuancé de verd obscur, & bordé de blanc : les quatre plus proches du corps sont d'un gris-brun nuancé pareillement de verd obscur, & bordées extérieurement de blanc, cette bordure étant d'autant plus étroite, que la plume est plus proche du corps. Ces quatre dernieres plumes sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de quatorze plumes d'un gris-brun, bordées extérieurement de blanchâtre. Les trois plus extérieu-

res de chaque côté sont de plus tachetées de blanchâtre sur le côté exterieur. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un brun tirant sur la couleur de plomb; & les ongles noirâtres.

excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, ex fusco ad plumbeum colorem vergentes; ungues verò nigricantes.

La *femelle* (*voyez Pl. XXXIX. Fig.* 2) est un peu plus petite que le *mâle*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quatorze pouces, & jusqu'à celui des ongles de treize pouces trois lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes de long; sa queue deux pouces neuf lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, trois lignes; son pied onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce sept lignes, l'extérieur dix-huit lignes, l'intérieur quinze lignes; & celui de derriere trois lignes & demie seulement. Elle a deux pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. Elle différe

Fœmina (*vide Tab. XXXIX. Fig.* 2) crassitie paululùm *mari* cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quatuordecim pollices explet, & ad extremos ungues tredecim pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque octodecim lineas longum est; cauda duos pollices & novem lineas; pars crurum plumis denudata tres lineas; pes undecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem cum septem lineis, extimus octodecim lineas, intimus quindecim lineas; posticus autem tres tantùm cum semi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum pedum; alæ verò complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis caudæ

caudæ partes pertingunt. A *mare* quoque coloribus diſcrepat. Caput ſuperius ex griſeo rufeſcit, minutiſque maculis tranſverſis fuſcis variegatur. Caput ad latera, collumque veſtiunt pennæ rufeſcentes, maculâ fuſcâ notatæ. Guttur ex albo-rufeſcit, & minutiſſimis ſimiliter variegatur maculis fuſcis, ſed non ita quàm reliquæ conſpicuis. Pennæ partem dorſi ſupremam & ſupremum pectus veſtientes, ſicut & ſcapulares, fuſcæ ſunt, griſeo-rufeſcente marginatæ. Quæ dorſum infimum & uropygium cooperiunt, fuſcæ, marginibus griſeis præditæ. Superiores caudæ tectrices griſeo-fuſcæ, albido fimbriatæ, quibuſdam inſuper eodem colore ſtriatis. Pectus imum & venter albicant. Latera & crurum ſuprema pars pennis veſtiuntur fuſco-fulvis, fulvo dilutiore fimbriatis & tranſverſim ſtriatis. Pennæ caudam ſubtus obtegentes ſunt candidæ, latiſque maculis tranſverſis fuſcis inſignitæ. Tectrices alarum inferiores minores griſeæ, albo marginatæ : majores corpori viciniores candidæ, griſeo variegatæ : majores à corpore remotiores cinereo-albæ. Su-

auſſi du *mâle* par ſes couleurs. Le deſſus de la tête eſt d'un gris-rouſſâtre, varié de petites taches tranſverſales brunes. Les côtés de la tête & le col ſont couverts de plumes rouſſâtres, marquées chacune d'une tache brune. La gorge eſt d'un blanc-rouſſâtre, varié auſſi de très-petites taches brunes, mais moins apparentes que les autres. Les plumes qui couvrent la partie ſupérieure du dos & le haut de la poitrine, ainſi que les ſcapulaires, ſont brunes, & bordées de gris-rouſſâtre. Celles qui couvrent la partie inférieure du dos & le croupion, ſont brunes, & bordées de gris. Les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un gris-brun, & bordées de blanchâtre : quelques-unes ſont auſſi rayées de cette couleur. Le bas de la poitrine & le ventre ſont blancs. Les côtés & le haut des jambes ſont couverts de plumes d'un brun-fauve, rayées tranſverſalement & bordées d'un fauve plus clair. Les couvertures du deſſous de la queue ſont blanches, & marquées de larges taches tranſverſales brunes. Les petites du deſſous des aîles ſont griſes, & bordées de blanc : les grandes les plus proches du corps ſont blanches, & variées de gris : &

les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un gris-blanc. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles ſont d'un cendré-brun, & bordées de gris : les moyennes ſont d'un gris-brun, bordées de blanc : les grandes les plus proches du corps ſont brunes, & bordées pareillement de blanc : enfin les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un gris-brun & ſans bordures. Les dix premieres plumes de l'aîle ſont d'un gris-brun qui s'éclaircit un peu ſur le côté intérieur : l'onziéme eſt du même gris-brun, mais elle eſt bordée extérieurement de gris, & terminée de blanc : les neuf ſuivantes, ſçavoir depuis la douziéme juſqu'à la vingtiéme incluſivement, ſont d'un gris-brun du côté intérieur; leur côté extérieur eſt de la même couleur, mais à ſon origine ſeulement, il eſt enſuite d'un noirâtre nuancé de verd-doré, & terminé obliquement de blanc: la vingt-uniéme eſt d'un gris-brun du côté intérieur, ſon côté extérieur eſt d'un gris-blanc, & bordé de blanc par le bout : les quatre plus proches du corps ſont brunes du côté intérieur, d'un brun-noirâtre & bordées de blanc du côté extérieur; le brun-noirâtre eſt

periores alarum tectrices minimæ cinereo-fuſcæ, griſeo fimbriatæ : mediæ griſeo-fuſcæ, marginibus albis prædita : majores corpori finitimæ fuſcæ, albo ſimiliter marginatæ : majores tandem à corpore remotiores griſeo-fuſcæ, marginibus deſtitutæ. Remiges decem primores griſeo-fuſco imbutæ colore, in latere interiore nonnihil dilutiore : undecima ſimiliter griſeo-fuſca, ſed exteriùs griſeo fimbriata, & inſuper albo terminata : novem proximè ſequentes, à duodecima ſcilicet ad vigeſimam uſque incluſivè, in latere interiore griſeo-fuſcæ, in exteriore verò ad exortum tantùm concolores, deinde nigricantes, viridi-aureo adumbratæ, & tandem albo obliquè terminatæ : vigeſima prima in latere interiore griſeo-fuſca; in exteriore cinereo-alba, albo in apice marginata : quatuor corpori viciniores ſunt in latere interiore fuſcæ, in exteriore fuſco-nigricantes, alboque fimbriatæ; color autem fuſco-nigricans eò ſaturatior eſt, & margo eò latior, quò remix ſit exterior. Caudæ rectrices ſex intermediæ fuſcæ, exteriùs albido fimbriatæ : quatuor utrinque

extimæ griseo-fuscæ, exteriùs albido similiter marginatæ; tres insuper utrinque extimæ in latere exteriore nonnihil ad fulvum inclinant. Rostrum ex fusco rubescit, attamen in extremitate nigricat. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusci.

d'autant plus foncé, & la bordure est d'autant plus large, que la plume est plus extérieure. Les six plumes du milieu de la queue sont brunes, & bordées extérieurement de blanchâtre : les quatre plus extérieures de chaque côté sont d'un gris-brun, & bordées de même extérieurement de blanchâtre; de plus le côté extérieur des trois plus extérieures de chaque côté tire un peu sur le fauve. Le bec est d'un brun-rougeâtre, excepté son extrémité, qui est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont bruns.

Paludes, piscinasque frequentant. *Ex museo Realmuriano.*

On les trouve dans les marais & sur les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Hujus speciei varietas est

Une variété de cette espece est

A. *LA SARCELLE A TESTE ROUGE.*

Querquedula erythrocephalos.

Anas fera septima, seu maculâ in fronte candidâ insignis. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 200.
Les Allemands l'appellent BLAS ENDTE; PLAS ENDTE. *Schwenck.*

Magnitudine cum præcedente circiter convenit. Ab illa autem differt capite rufo-rubescente, maculâ tamen insignito niveâ, in fronte positâ. Dorsum ipsius est fuscum. Pectus castaneo colore imbutum; & venter candidus. Rostrum obscurè cœrulescens.

Elle est à peu près de la grandeur de la précédente. Elle en différe en ce qu'elle a la tête d'un roux-rougeâtre, excepté une tache d'un blanc de neige qu'elle a sur le front. Son dos est brun. Sa poitrine est de couleur de marron; & son ventre blanc. Son bec est d'un bleuâ-

tre obſcur. La partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſes pieds & ſes doigts, ainſi que leurs membranes, ſont rougeâtres. On la trouve en *Siléſie*, mais fort rarement.

Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, rubeſcentes. In *Sileſia* rariùs invenitur.

** 32. La petite Sarcelle.

Voyez le mâle Pl. XL. Fig. 1.

Anas ſuperne albido & nigricante tranſverſim & undatim ſtriata, infernè alba; vertice caſtaneo-fuſco, pennis rufeſcente marginatis; tæniâ ſupra oculos albo-rufeſcente, infra oculos candidâ; faſciâ ponè oculos viridi-aureâ; genis & collo caſtaneis; gutture fuſco; pectore maculis nigris vario; macula alarum nigra & viridi-aurea, tæniâ dilutè fulvâ ſuperiùs donata; rectricibus fuſcis, albido marginatis. (*Mas.*)

Anas ſuperne fuſca, pennis rufeſcente maculatis & marginatis, infernè rufeſcens; macula alarum nigra & viridi aurea, tæniâ albâ ſuperne & infernè donata; rectricibus griſeo-fuſcis, exteriùs rufeſcente maculatis & albido marginatis. (*Fœmina*) . . . . Querquedula minor.

Anas macula alarum viridi: linea alba ſupra infraque oculos. *Faun. Suec. Linn. N°.* 109.

Anas macula alarum viridi, linea alba ſupra infraque oculos. Crecca. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 29.

Anas griſea, alis tænia ex cœſio & viridi cinctis. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. I. ſp.* 12.

Anas Querquedula Francia. *Klein. Avi. pag.* 133. *N°.* 14.

Anas Querquedula ſecunda, Aldrovandi. *Klein. Avi. pag.* 136. *N°.* 31.

Anas fera decima tertia, ſeu minor prima. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 203.

Anas fera decima tertia Schwenckfeldii, ſeu minor. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 8.

Anas fera decima ſexta, ſeu minor quarta. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 204. (*fœmina*).

Anas fera decima ſexta, ſeu minor quarta, Schwenckfeldii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 148. *N°.* 9. (*fœmina*).

Anas parva mustelaris. *Raj.* (*fæmina*).

Vulpanas, Anas fera decima sexta Schwenckfeldii. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 8. (*fæmina*).

Querquedula. *Gesn. Avi. pag.* 105, *in qua hujus icon minùs accurata. Gesn. icon. Avi. pag.* 77, *in qua eadem icon.*

Querquedula secunda. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 209. *hujus icon pessima pag.* 550.

Querquedula secunda Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 290. *hujus icon pessima Tab. LXXIV, sub titulo*, Querquedula.

Raj. Syn. Avi. pag. 147. *N°. A.* 6.

Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 324. *N°. X.*

Raj. Syn. Avi. pag. 192. *N°.* 14.

Querquedula secunda Aldrovandi; Boschis Columellæ. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 416.

Querquedula Varroni, Boschas minor Commelino; Boschis Columellæ. *Rzac. Hist. nat. Pol. pag.* 293.

Querquedula, Nonnullis Boscas minor. *Charlet. Exer. pag.* 106. *N°. XIV.*

Charlet. Onomazt. pag. 100. *N°. XIV.*

Querquedula minor. *Jonst. Avi. pag.* 96. *hujus icon à Gesnero mutuata Tab.* 49, *sub titulo*, Querquedula; *& insuper altera icon minùs accurata eâdem Tab. sub titulo*, Anas marina.

Querquedula major. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 21.

Querquedula sylvestris, seu Anas sylvestris minor. *Rzac. Auct. Hist. Nat. Pol. pag.* 416.

Phascas. *Gesn. Avi. pag.* 104.

Linn. Systh. Nat. ed. 6. *Gen.* 48. *sp.* 24.

Phascas, seu Querquedula minor. *Aldrov. Avi. Tom III. pag.* 207.

Φασκας Eberi & Peuceri. *Schwenck. Klein.*

Pepatzca, seu Anas splendens. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 32. *cap. LXXXVIII.* (*an fæmina?*)

Cercelle. *Alb. Tom. I. pag* 86; *avec une figure mauvaise & mal coloriée du mâle Pl.* 100.

Cercelle de France. *Alb. Tom. II. pag.* 65; *avec une figure mal coloriée de la femelle Pl.* 102.

Les Grecs l'appellent Κερκὶς. *Ils appellent la femelle* Νηττaλώπηξ. *Schwenck.*

Les Espagnols, Cercéta. *Gesn. Aldrov.*

Les Italiens, Garganei. *Gesn.* Sartella; *& en quelques endroits*, Cercedula. *Gesn. Aldrov.*

Les Italiens aux environs de Ferrare, Cercevolo; Scavolo. *Gesn. Aldrov.*

Les Milanois, Garganello. *Gesn. Aldrov.*

Les Suisses, Kleine Ent; Graw-Entle; Mour-Entle; Sor-Entle; Socke. *Gesn. Aldrov.*

Les Allemands, TROESSEL; KRIG-ENTE; KRIEG-ENTEN; KRICH-ENTLEIN; KRUCK-ENTLE. *Gesn. Aldrov.* KRICH-ENDTE; KRIECH-ENTE. *Rzac.* KRIECH ENDLIN; KRIEG ENDLIN; GRAW ENDTLIN. *Ils appellent la femelle* BRAUN-KOPFFICHT ENDTE. *Schwenck.*

Les Silésiens, KREUCK ENDTLE. KREUCK ENDTLIN. *Ils appellent la femelle* FUCHS ENDTE. *Schwenck.*

Les Polonois, CYRANKA. *Rzac.*

Les Suédois, AERTA. *Linn.*

Les Hollandois, TALING. *Aldrov.*

Les Anglois, TEAL. *Aldrov. Willugh. Raj. Sloane. Charlet. Sibbald.* COMMON TEAL. *Raj.* TEALE *Willugh.*

Les Mexiquains, PEPATZCA. *Fern.*

Elle n'eſt pas ſi groſſe que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces, & jusqu'à celui des ongles de treize pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon extrémité juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſept lignes & demie de long; ſa queue deux pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, cinq lignes; ſon pied un pouce; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce ſix lignes, l'extérieur un pouce cinq lignes, l'intérieur treize lignes & demie; & celui de derriere cinq lignes. Elle a un pied dix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. Le ſommet de la tête eſt d'un marron-brun, chaque plume étant bordée de rouſſâtre; cette cou-

Præcedenti craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem quatuordecim pollices explet, & ad extremos ungues tredecim pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque unum pollicem & ſeptem cum ſemi lineas longum eſt; cauda duos pollices & ſex lineas; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes unum pollicem; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & ſex lineas, extimus unum pollicem cum quinque lineis, intimus tredecim cum ſemi lineas; poſticus autem quinque lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis decem pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam pertingunt. Vertex capitis eſt

castaneo-fuscum, pennis rufescente marginatis; qui castaneo-fuscus color supra partem colli superiorem mediam versùs longitudinem usque protenditur, ibique efformat tæniam, quæ deinde nigro, holoserici villosi instar, splendente terminatur. In utroque capitis latere stricta extat tænia albo-rufescens, ab oris angulis orta, versùs synciput assurgens, supra oculos ducta, & ad occipitium usque protensa. Infra quam tæniam in utroque capitis latere majuscula adest macula viridi-aurea, ponè oculum posita, quæque prolongata fasciam efficit secundùm colli superioris latera protensam. Infra hanc maculam insuper extat in utroque capitis latere exigua tænia candida, infra oculos ducta, & versùs occipitium usque protensa. Genas, collumque inferiùs & ad latera tingit castaneus color. Guttur fuscum est. Supremam dorsi partem vestiunt pennæ lineolis transversis & undatis, alternatim albidis & nigricantibus, striatæ. Scapulares concolores; ex illis tamen quædam sunt in latere exteriore candidæ, latâ margine nigro, holoserici villosi instar, splendente

leur s'étend sur la partie supérieure du col jusque vers la moitié de sa longueur, & y forme une bande qui est ensuite continuée par un noir de velours. De chaque côté de la tête est une étroite bande d'un blanc-roussâtre, qui part des coins de la bouche, remonte vers le synciput, passe par dessus les yeux, & s'étend jusqu'à l'occiput. Au-dessous de cette bande est de chaque côté de la tête une grande tache de verd-doré, placée derriere l'œil, & qui, en se prolongeant, forme une bande qui s'étend tout le long des côtés du dessus du col. Au-dessous de cette tache est encore de chaque côté de la tête une petite bande blanche, qui passe par-dessous les yeux, & s'étend jusque vers l'occiput. Les joues, la partie inférieure & les côtés du col sont de couleur de marron. La gorge est brune. La partie supérieure du dos est couverte de plumes rayées de petites lignes transversales & en zigzags, alternativement blanchâtres & noirâtres. Les scapulaires sont de la même couleur; quelques-unes ont cependant le côté extérieur blanc, & marqué d'une large bordure de noir de velours. La partie inférieure du dos & le croupion sont d'un

brun varié de quelques petites rayes tranſverſales & en zigzags blanchâtres. Les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un noirâtre changeant en verd-doré, & bordées de rouſſâtre clair. Le bas de la partie inférieure du col & le haut de la poitrine ſont couverts de plumes blanches à leur origine, rouſſâtres vers leur extrémité, ces deux couleurs étant ſéparées par une tache noire ; de ſorte que, toutes les plumes étant couchées les unes ſur les autres, ces parties paroiſſent d'un rouſſâtre varié de taches noires. Le bas de la poitrine & le ventre ſont blancs. Les côtés ſont rayés tranſverſalement & en zigzags de blanchâtre & de noirâtre. Le haut des jambes eſt rayé tranſverſalement de gris & de blanchâtre. Parmi les couvertures du deſſous de la queue, celles du milieu ſont d'un noir de velours : les latérales ſont d'un blanc-fauve. Les plus petites du deſſous des aîles ſont griſes, & bordées de blanc : les moyennes ſont blanches : & les grandes ſont d'un gris-blanc. Les petites & les moyennes couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus éloignées du corps, ſont d'un cendré-brun : les grandes les plus proches du corps ſont de la

imbutâ notatæ. Dorſum infimum & uropygium fuſca ſunt, minutis quibuſdam tæniis tranſverſis & undatis candicantibus varia. Superiores caudæ tectrices nigricantes, viridi-aureo colore variantes, diluto rufeſcente marginatæ. Colli inferioris partem infimam & pectus ſupremum cooperiunt pennæ in exortu candidæ, versùs extremitatem rufeſcentes, quos colores binos macula nigra diſtinguit ; ita ut, dum pennæ aliæ aliis incumbunt, partes iſtæ videantur rufeſcentes, maculis nigris variegatæ. Imum pectus & venter albent. Latera ſunt albido & nigricante tranſverſim & undatim ſtriata. Crurum ſuprema pars griſeo & candicante tranſverſim quoque ſtriatur. Ex inferioribus caudæ tectricibus, quæ medium locum occupant, ſunt nigræ, holoſerici villoſi inſtar, ſplendentes : laterales albo-fulveſcentes. Tectrices alarum inferiores minimæ griſeæ, albo fimbritæ : mediæ candidæ : majores cinereo-albæ. Superiores minimæ & mediæ, ſicut & majores à corpore remotiores, cinereo-fuſcæ : majores corpori finitimæ concolores, ſed albido inſuper marginatæ : majores

jores tandem medium locum obtinentes, cinereo-fuſcæ, fulvo diluto terminatæ; unde fit in utraque ala exigua tænia tranſverſa concolor. Alam componunt viginti quatuor remiges, quarum decem primores cinereo-fuſco imbutæ colore, in latere interiore nonnihil dilutiore; binæ inſuper priores ſunt ſubtus candicantes, ſed exteriùs tantùm: undecim proximè ſequentes, ab undecima ſcilicet ad vigeſimam primam uſque incluſivè, in latere interiore cinereo-fuſcæ; in latere autem exteriore ex iſtis quatuor, ab undecima ſcilicet ad decimam quartam uſque incluſivè, nigricant, alboque in extremitate marginantur; quatuor proximè ſequentes, à decima quinta ſcilicet ad decimam octavam uſque incluſivè, ſunt viridi-aureæ, per totam longitudinem nigro, holoſerici villoſi inſtar, ſplendente fimbriatæ, & albo in apice marginatæ; viridi-aureus color eò majus ſpatium occupat, quò remix ſit corpori vicinior; ita ut in decima octava remige margo nigra ſit ſtrictiſſima, & decima quinta ſit tantùm prope ſcapum viridi-aurea; decima nona & vigeſima ſunt viridi-

même couleur, mais elles ſont de plus bordées de blanchâtre: enfin les grandes qui occupent le milieu, ſont d'un cendré-brun, & terminées de fauve clair; ce qui forme ſur chaque aîle une petite bande tranſverſale de cette couleur. L'aîle eſt compoſée de vingt-quatre plumes: les dix premieres ſont d'un cendré-brun qui s'éclaircit un peu ſur le côté intérieur; de plus les deux premieres ſont blanchâtres en-deſſous du côté extérieur ſeulement: les onze ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la vingt-uniéme incluſivement, ſont d'un cendré-brun du côté intérieur; mais du côté extérieur quatre de celles-là, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la quatorziéme incluſivement, ſont noirâtres, & bordées de blanc par le bout; les quatre ſuivantes, ſçavoir depuis la quinziéme juſqu'à la dix-huitiéme incluſivement, ſont d'un verd-doré, bordées de noir de velours dans toute leur longueur, & de blanc par le bout; le verd-doré occupe d'autant plus d'eſpace, que la plume eſt plus proche du corps; de ſorte que la bordure noire de la dix-huitiéme eſt fort étroite, & la quinziéme n'a de verd-doré qu'auprès de ſa tige; la dix-neuviéme & la vingtiéme

ſont d'un verd-doré, & bordées de blanc par le bout; enfin la vingt-uniéme eſt d'un gris-blanc tout le long de ſa tige, enſuite d'un noir de velours, & bordée de blanc-rouſſâtre : les quatre plus proches du corps ſont d'un cendré-brun, & variées de blanchâtre ſur leur bord extérieur; de plus le côté extérieur de la vingt-deuxiéme eſt marqué d'une large bande longitudinale noirâtre, placée auprès du bord de la plume. Ces quatre dernieres plumes ſont fort longues, ſe terminent en pointe, & s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, juſque vers la moitié de la longueur de la queue. La queue eſt compoſée de ſeize plumes brunes, bordées de blanchâtre : le brun eſt d'autant plus clair, que la plume eſt plus extérieure : de plus les trois plus extérieures de chaque côté ſont marquées du côté extérieur d'une tache de brun foncé, placée vers leur extrémité. Toutes les plumes de la queue ſe terminent en pointe. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. L'iris des yeux

aureæ, albo in apice fimbriatæ; vigeſima prima tandem ſecundùm ſcapi longitudinem cinereo-alba, dein nigra, holoſerici villoſi inſtar ſplendens, & albo-rufeſcente marginata : quatuor corpori viciniores cinereo-fuſcæ, ad marginem exteriorem candicante variæ; vigeſimæ ſecundæ latus exterius latâ inſuper notatur tæniâ longitudinali nigricante, prope remigis marginem poſitâ. Quæ quatuor nuper deſcriptæ remiges maximâ longitudine pollent, in acumen deſinunt, & dum ala complicatur, mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Cauda ſexdecim conſtat rectricibus fuſcis, albido marginatis : qui color fuſcus eò dilutior eſt, quò rectrix exterior ſit : tres inſuper utrinque extimæ maculâ ſaturatè fuſcâ, verſùs ipſarum extremitatem collocatâ, in latere exteriore notantur. Omnes caudæ rectrices in acumen deſinunt. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem : unde fit cauda in extremitate acuta. Oculorum irides avellaneæ.

Roſtrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, griſeo-cinerei; ungues vero griſei.

Fœmina craſſitie paululùm *mari* cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam tredecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues tredecim pollices. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque unum pollicem & ſeptem lineas longum eſt; cauda duos pollices & ſex lineas; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes unum pollicem; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſeſquipollicem, extimus unum pollicem cum quinque lineis, intimus tredecim cum ſemi lineas; poſticus autem quinque lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis novem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam pertingunt. Coloribus quoque à *mare* diſcrepat. Partes capitis & colli ſuperiores veſtiunt pennæ fuſcæ, rufeſcente marginatæ. Quæ dorſum & uropygium obte-

eſt de couleur de noiſette. Le bec eſt noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un gris-cendré; & les ongles gris.

La *femelle* eſt un peu plus petite que le *mâle*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue eſt de treize pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de treize pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſept lignes de long; ſa queue deux pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, cinq lignes; ſon pied un pouce; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce ſix lignes, l'extérieur un pouce cinq lignes, l'intérieur treize lignes & demie; & celui de derriere cinq lignes. Elle a un pied neuf pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. Elle différe auſſi du *mâle* par ſes couleurs. Les parties ſupérieures de la tête & du col ſont couvertes de plumes brunes, bordées de rouſſâtre. Celles qui couvrent le dos & le croupion, ainſi que les ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue,

ſont de la même couleur, mais elles ſont de plus marquées de taches tranſverſales rouſſâtres. La gorge & la partie inférieure du col ſont rouſſâtres, & tachetées de brun. La poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés ſont d'un rouſſâtre, qui devient de plus en plus clair, en approchant de l'anus. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc ſale varié de taches longitudinales brunes. Celles du deſſous des aîles ſont variées de brun & de blanc ſale. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus éloignées du corps, ſont d'un gris-brun : les grandes les plus proches du corps ſont de la même couleur, & terminées de blanc. Les plumes de l'aîle ſont colorées comme celles de l'aîle du *mâle*, avec cette différence cependant qu'il n'y en a que trois, ſçavoir depuis la dix-huitiéme juſqu'à la vingtiéme incluſivement, qui ſoient d'un verd-doré du côté extérieur ; toutes les autres ſont noires à la place de cette couleur, & enſuite terminées de blanc ; ce qui forme ſur chaque aîle une petite bande tranſverſale de cette couleur. Les plumes de la queue ſont d'un gris-brun, bordées extérieurement de

gunt, ſicut & ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices concolores, ſed maculis tranſverſis rufeſcentibus inſuper notatæ. Guttur & pars colli inferior rufeſcunt, & fuſco maculantur. Pectus, venter, crurum ſuprema pars & latera rufeſcente imbuuntur colore, ſenſim atque ſenſim, versùs anum procedendo, dilutiore. Inferiores caudæ tectrices ſunt ſordidè albæ, maculis longitudinalibus fuſcis variæ. Pennæ alas ſubtus cooperientes fuſco & ſordidè albo variegatæ. Tectrices alarum ſuperiores minores, ſicut & majores à corpore remotiores, griſeo-fuſcæ : majores corpori finitimæ eodem colore tinctæ, apicibus albis præditæ. Alarum remiges remigibus *maris* concolores, ab illis tamen diſcrepantes in eo quod tres tantùm, à decima octava ſcilicet ad vigeſimam uſque incluſivè, ſint in latere exteriore viridi-aureæ ; reliquæ omnes ſunt eo in loco nigræ, & deinde albo terminatæ ; unde fit in utraque ala exigua tænia tranſverſa concolor. Caudæ rectrices ſunt griſeo-fuſcæ, exteriùs albido marginatæ, & in latere quoque exteriore maculis obli-

quis rufescentibus variegatæ: binæ rectrices intermediæ iisdem maculis interiùs similiter variegantur. Mandibula superior obscurè olivacea, minutissimis maculis nigris aspersa; inferior penitùs nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, griseo-fusci; ungues verò fusci.

Paludes & stagna frequentant. *Ex muséo Realmuriano.*

blanchâtre, & variées du même côté de taches obliques roussâtres : le côté intérieur des deux du milieu est aussi varié des mêmes taches. Le demi-bec supérieur est d'un olivâtre obscur, parsemé de très-petites taches noires; l'inférieur est entiérement noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un gris-brun; & les ongles bruns.

On les trouve dans les marais & sur les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

33. La Sarcelle d'été.

Anas superne cinereo-fusca, marginibus pennarum candicantibus, infernè albo-rufescens, in imo ventre griseo maculata; tæniâ supra oculos candidâ; genis & gutture castaneis; collo inferiore & pectore rufescentibus, pennis fusco marginatis; macula alarum nigra & viridi-aurea, tæniâ albâ superne & infernè donata; rectricibus cinereo-fuscis. (*Mas*).

Anas superne cinereo-fusca, marginibus pennarum rufescentibus, infernè albo-rufescens, in imo ventre griseo maculata; tæniâ suprà oculos candidâ; genis & gutture albido variegatis; macula alarum viridi-aurea, tæniâ albâ infernè donata; rectricibus cinereo-fuscis. (*Fœmina*) . . . . . . Querquedula æstiva.

Anas testaceo nebulosa, superciliis albidis, rostro pedibusque cinereis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 111.

Anas macula alarum varia, linea alba supra oculos, rostro pedibusque cinereis. Circia. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 32.

Anas Circia. *Gesn. Avi. pag.* 106.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 209.
Jonst. Avi. pag. 97.
Charlet. Exer. pag. 107. *N°.* 1.
Charlet. Onomazt. pag. 101. *N°.* 1.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.
Anas Circia seu Querquedula fusca. *Gesn. icon. Avi. pag.* 77.
Anas Circia Gesneri. *Willugh. Ornith. pag.* 291. *hujus icon pessima Tab. LXXVI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 148. *N°.* 7.
Anas fera decima quarta, seu minor secunda. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 204.
Querquedula fusca. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 416.
Circia. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 48. *sp.* 25.
Circia Gesneri. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 8.
Cercelle d'été. *Alb. Tom. II. pag.* 66; *avec des figures mal coloriées du mâle Pl.* 103, *& de la femelle Pl.* 104
Les Allemands l'appellent BIRCKILGEN. *Gesn. Aldrov. Schwenck. Willugh.* GRAW ENDTLIN. *Schwenck.*
Les Ecossois, ATEAL. *Sibbald.*
Les Anglois, SUMMER-TEAL. *Willugh. Raj. Sibbald.*

Elle est encore un peu moins grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ treize pouces six lignes. Elle a environ un pied neuf pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La partie supérieure de la tête, le dessus du col, le dos & le croupion sont couverts de plumes d'un cendré-brun, celles du dos étant bordées de blanchâtre. Les couvertures du dessus de la queue sont aussi d'un cendré-brun. De chaque côté de la tête est une bande blanche, qui part

Præcedenti paululùm adhuc crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam tredecim pollices & sex circiter lineas æquat. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis novem pollicum & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad extremam ferè caudam pertingunt. Partem capitis superiorem, collum superius, dorsum & uropygium obtegunt pennæ cinereo-fuscæ, pennis dorsum vestientibus candicante marginatis. Superiores caudæ tectrices tingit quoque cinereo-fuscus

color. In utroque capitis latere tænia extat candida, prope roſtri exortum orta, ſupra oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa. Caput ad latera, idque infra oculos, ſive genæ, gutturque eleganti caſtaneo tinguntur. Pars colli inferior & pectus pennis veſtiuntur rufeſcentibus, fuſco marginatis. Venter, latera, crurum ſuprema pars & inferiores caudæ tectrices ex albo rufeſcunt; imus autem venter griſeo maculatur. Ex ſcapularibus pennis, minores ſunt pennis dorſum obtegentibus concolores: majores in medio albæ ad margines fuſcæ. Tectrices alarum ſuperiores minimæ & mediæ, ſicut & majores corpori viciniores, cinereæ: majores noviſſimas iſtas proximè ſequentes, illæ ſcilicet quæ medium locum tenent, cinereo quoque imbutæ, ſed albo terminatæ; unde fit in utraque ala exigua tænia tranſverſa concolor: majores tandem à corpore remotiores fuſcæ, exteriùs albo fimbriatæ. Alam componunt viginti quinque remiges: decem primores ſunt ſaturatè fuſcæ, exteriùs albo marginatæ: proximè ſequentes in latere inte-

d'auprès de l'origine du bec, paſſe par-deſſus les yeux, & s'étend juſque vers l'occiput. Les côtés de la tête, au-deſſous des yeux, ou les joues, & la gorge ſont d'un beau marron. La partie inférieure du col & la poitrine ſont couvertes de plumes rouſſâtres, bordées de brun. Le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont d'un blanc-rouſſâtre; & le bas-ventre eſt tacheté de gris. Parmi les plumes ſcapulaires, les petites ſont de la même couleur que les plumes du dos: les grandes ſont blanches dans leur milieu, & brunes ſur leurs bords. Les petites & les moyennes couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont cendrées: les grandes qui ſuivent ces dernieres, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont de la même couleur, & terminées de blanc; ce qui forme ſur chaque aîle une petite bande tranſverſale de cette couleur: enfin les grandes les plus éloignées du corps ſont brunes, & bordées extérieurement de blanc. L'aîle eſt compoſée de vingt-cinq plumes: les dix premieres ſont d'un brun foncé, & bordées extérieurement de blanc: les ſuivantes ſont brunes du

côté intérieur ; mais du côté extérieur elles sont d'un verd-doré brillant, bordé de noir de velours, & terminées de blanc ; ce qui forme encore sur chaque aîle une petite bande transversale blanche : enfin les plus proches du corps sont d'un cendré-brun, bordées extérieurement de blanc. Ces dernieres plumes sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de plumes d'un cendré-brun, toutes se terminant en pointe. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont d'un cendré-bleuâtre ; leurs membranes sont d'une couleur plus foncée ; & les ongles noirs.

La *femelle* est un peu plus petite que le *mâle*. Elle en différe encore par ses couleurs. La partie supérieure de la tête, le dessus du col, le dos & le croupion sont couverts de plumes

riore fuscæ, in exteriore verò splendidè viridi-aureæ, nigro, holoserici villosi instar, splendente marginatæ, & apicibus albis præditæ ; unde rursum fit in utraque ala exigua tænia transversa alba : corpori tandem viciniores cinereo-fuscæ, exteriùs albo fimbriatæ. Quæ novissimè dictæ remiges maximam obtinent longitudinem, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Caudam componunt rectrices cinereo-fuscæ, omnes in acumen desinentes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda in extremitate acuta. Rostrum nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti cinereo-cœrulescentes ; ipsorum membranæ colore saturatiore tinctæ ; ungues verò nigri.

Fœmina magnitudine paululùm *mari* cedit. Ab illo quoque coloribus discrepat. Caput superius, partem colli superiorem, dorsum & uropygium vestiunt pennæ cinereo-

nereo - fuſcæ, pennis dorſum cooperientibus rufeſcente marginatis. Superiores caudæ tectrices ſunt quoque cinereo - fuſcæ. In utroque capitis latere tænia extat, ſicut & in *mare*, candida. Caput ad latera, idque infra oculos, ſive genæ, guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, inferioreſque caudæ tectrices ex albo rufeſcunt; genæ tamen & guttur albido variegantur; & venter imus eſt griſeo maculatus. Pennæ ſcapulares, ſuperioreſque alarum tectrices minimæ & mediæ, ſicut & majores corpori viciniores, ſunt cinereo - fuſcæ, rufeſcente fimbriatæ : majores à corpore remotiores fuſcæ, exteriùs albo marginatæ. Alarum remiges remigibus *maris* concolores : intermediarum tamen remigum latus exterius nequaquam nigro marginatur. Caudæ rectrices ſunt cinereo - fuſcæ. Roſtrum, pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ungueſque iiſdem coloribus ac in *mare* imbuuntur.

d'un cendré-brun, celles du dos étant bordées de rouſſatre. Les couvertures du deſſus de la queue ſont auſſi d'un cendré-brun. De chaque côté de la tête eſt une bande blanche pareille à celle du *mâle*. Les côtés de la tête, au-deſſous des yeux, ou les joues, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont d'un blanc-rouſſâtre; mais les joues & la gorge ſont variées de blanchâtre; & le bas-ventre eſt tacheté de gris. Les plumes ſcapulaires, les petites & les moyennes couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont d'un cendré-brun, & bordées de rouſſâtre : les grandes les plus éloignées du corps ſont brunes, & bordées extérieurement de blanc. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur que celles du *mâle*, excepté que le côté extérieur des intermédiaires n'eſt pas bordé de noir. Les plumes de la queue ſont d'un cendré-brun. Le bec, la partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont colorés comme dans le *mâle*.

On les trouve dans les marais & sur les étangs.

Paludes, piscinasque frequentant.

34. La Sarcelle de la Chine.

Anas cristata, superne obscurè fusca, cœruleo & viridi colore varians, infernè alba; vertice & crista viridibus, crista tæniâ purpureâ utrinque notata; genis candidis; collo supremo rubro-aurantio; pectore vinaceo; lateribus albo & nigro transversim striatis; macula alarum cœruleo-virescente, tæniâ albâ inferiùs donata; remigibus binis interiùs spadiceis, versùs apicem nigro fimbriatis, sursum reflexis; rectricibus fuscis, cœruleo colore variantibus . . . . Querquedula Sinensis.

Anas crista dependente, dorsoque postico utrinque penna recurvata compressa elevata. Anas galericulata. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 36.

Anas Sinensis. *Klein. Avi. pag.* 136. *N°.* 34.

An Querquedula Indica? *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 209. *hujus icon pessima pag.* 551.

Cercelle de la Chine. *Edwards. Tom. II. pag. CII; avec une figure exacte Pl.* 102.

Elle est un peu plus grosse que *notre Sarcelle*. Tout le dessus de la tête est couvert de plumes vertes, fort longues, & qui forment une belle hupe: de chaque côté derriere les yeux part cependant un petit paquet de plumes pourpres, qui font partie de la hupe, & forment sur elle une bande de cette couleur. Les joues sont blanches. La gorge & la partie du col la plus voisine de la tête sont couvertes de plumes longues & pointues, d'un rouge-orangé. Le bas de la par-

Querquedulam nostratem paululùm crassitie superat. Totum caput superius vestiunt pennæ virides, longissimæ, elegantemque cristam efficientes: utrinque tamen ponè oculos fasciculus oritur pennarum purpurearum, cristam partim constituentium, & supra eam tæniam concolorem efformantium. Genæ sunt candidæ. Guttur & partem colli capiti finitimam cooperiunt pennæ longæ, in acumen desinentes, rubro-aurantiæ. Colli superioris

pars infima, dorsum, uropygium, superioresque caudæ tectrices sunt obscurè fuscæ, cœruleo & viridi colore variantes. Colli inferioris partem infimam & pectus tingit color vinaceus. Utrinque supra alarum exortum binæ extant tæniæ transversæ candidæ & binæ aliæ nigræ, alternatim positæ. Venter albicat. Crurum suprema pars & inferiores caudæ tectrices sunt pariter albæ. Latera obtegunt pennæ dilutè cinereo-cœruleæ, tæniis transversis, alternatim albis & nigris, terminatæ. Pennæ scapulares sunt fuscæ, exteriùs albo fimbriatæ. Superiores alarum tectrices dorso concolores. Remiges majores nigricantes, exteriùs versùs extremitatem albo marginatæ: proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum obtinent, in latere interiore fuscæ, in exteriore verò splendidissime cœruleo-virescentes, & apicibus albis præditæ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa concolor: corpori tandem viciniores fuscæ, exteriùs albo fimbriatæ: attamen prope novissimas istas in utraque ala una remix extat in latere exteriore eleganter cœrulea, in interiore

tie supérieure du col, le dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un brun sombre, changeant en bleu & en verd. Le bas de la partie inférieure du col & la poitrine sont d'une couleur vineuse. De chaque côté au-dessus de l'origine des aîles sont deux bandes transversales blanches & deux autres noires, placées alternativement. Le ventre est blanc. Le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont de la même couleur. Les côtés sont couverts de plumes d'un cendré-bleu clair, terminées de bandes transversales, alternativement noires & blanches. Les plumes scapulaires sont brunes, & bordées extérieurement de blanc. Les couvertures du dessus des aîles sont de la même couleur que le dos. Les grandes plumes de l'aîle sont noirâtres, & bordées extérieurement de blanc vers le bout: les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont brunes du côté intérieur; mais du côté extérieur elles sont d'un bleu-verd fort brillant, & terminées de blanc; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale de cette couleur: enfin les plus proches du corps sont brunes, & bordées extérieurement de

blanc ; auprès de ces dernieres il y en a cependant une à chaque aîle qui eſt d'un beau bleu du côté extérieur; mais du côté intérieur elle eſt d'un rouge-bai vif, & bordée de noir vers le bout ; ces deux plumes ont leurs barbes intérieures recourbées en en-haut, & lorſque les aîles ſont pliées, elles s'élevent au-deſſus du dos. La queue eſt compoſée de plumes d'un brun changeant en bleu. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. L'iris des yeux eſt de couleur de noiſette. Le bec eſt d'un rougeâtre obſcur. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts ſont orangés ; leurs membranes ſont d'une couleur plus ſombre ; & les ongles noirs. On la trouve à la *Chine*.

verò latere vividè ſpadicea ; & versùs apicem nigro fimbriata ; duarum autem iſtarum remigum pinnulæ interiores ſurſum reflectuntur, & alis complicatis, ſupra dorſum eriguntur. Cauda conflatur rectricibus fuſcis, cœruleo colore variantibus. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculorum irides avellaneæ. Roſtrum obſcurè rubeſcens. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti aurantii ; ipſorum membranæ colore obſcuriore imbutæ ; ungues verò nigri. Habitat in *Sinenſi* regno.

35. La Sarcelle d'Amérique.

Anas ſuperne fuſca, griſeo tranſverſim & undatim ſtriata ; infernè rufeſcens, fuſco maculata ; capite & collo ſupremo violaceis, viridi colore variantibus ; pennis baſim roſtri ambientibus & vertice nigris ; tæniâ utrinque tranſverſâ roſtrum inter & oculum candidâ ; tectricibus alarum ſuperioribus cœruleis ; macula alarum viridi, tæniâ albâ ſuperiùs donata ; rectricibus fuſcis. (*Mas*).

Anas in toto corpore fusca. (*Fœmina*) .... QUERQUEDULA AMERICANA.

Anas subfusca minor, remigibus extimis cœruleis, mediis albis, maximis subvirescentibus, fascia alba in fronte. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 481.
Anas Querquedula Americana variegata. *Klein. Avi. pag.* 134. *N°.* 24.
An Anas Americana cinerea, extremis alis viridibus? *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 13.
An Querquedula minor varia? *Barr. Hist. Fr. Eq. pag.* 146.
Sarcelle d'Amérique. *Catesb. Tom. I. pag.* 100; *avec une figure exacte Pl.* 100.
Les François de la Guiane l'appellent PETITE SARCELLE. *Barr.*
Les Anglois, WHITE-FACE TEAL. *Catesb.*
Les Anglois de la Jamaïque, TEAL. *Browne.*
Les Indiens de la Guiane, SOUKOUROUROU. *Barr.*

Crassitie *Querquedulam nostratem* nonnihil antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quindecim pollices & tres circiter lineas æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & septem lineas longum est; cauda duos pollices & sex circiter lineas; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes septemdecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & septem lineas, extimus unum pollicem cum quinque lineis, intimus quatuordecim lineas; posticus autem quatuor cum semi li-

Elle est un peu plus grosse que la *nôtre.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ quinze pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de quinze pouces six lignes. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a un pouce sept lignes de long; sa queue environ deux pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, cinq lignes; son pied dix-sept lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce sept lignes, l'extérieur un pouce cinq lignes, l'intérieur quatorze lignes; & celui de derriere quatre lignes & demie seulement. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de

la queue. Le ſommet de la tête eſt noir. Les plumes qui entourent la bâſe du bec, ſont de la même couleur. Entre ces plumes & les yeux eſt de chaque côté de la tête une bande tranſverſale blanche. Tout le reſte de la tête & la partie du col qui en eſt la plus voiſine, ſont d'un violet changeant en verd brillant. La partie ſupérieure du dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un brun rayé de petites lignes griſes tranſverſales & en zigzags. La partie inférieure du dos & le croupion ſont couverts de plumes longues & pointues, d'un brun clair. Les couvertures du deſſus de la queue ſont brunes. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés ſont d'un rouſſâtre tacheté de brun. Les couvertures du deſſous de la queue ſont noires. Les petites & les moyennes du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont d'un bleu brillant : les grandes qui ſuivent ces dernieres, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont de la même couleur, & terminées de blanc; ce qui forme ſur chaque aîle une petite bande tranſverſale blanche : enfin les grandes les plus éloignées du corps ſont

neas tantùm. Alæ complicatæ caudam ferè extremam pertingunt. Capitis verticem tingit color niger. Pennæ baſim roſtri ambientes eodem imbuuntur colore. Pennas iſtas inter & oculos in utroque capitis latere tænia extat tranſverſa candida. Reliquum caput & pars colli ipſi finitima tinguntur violaceo, viridi ſplendido colore variante. Dorſi ſuprema pars & ſcapulares pennæ fuſcæ ſunt, lineolis tranſverſis & undatis griſeis ſtriatæ. Dorſum infimum & uropygium obtegunt pennæ longiores, in acumen deſinentes, & dilutè fuſcæ. Superiores caudæ tectrices tingit color fuſcus. Colli inferioris pars infima, pectus, venter, crurum ſuprema pars & latera rufeſcunt, & fuſco maculantur. Pennæ caudam ſubtus obtegentes ſunt nigræ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ, ſicut & majores corpori finitimæ, ſplendidè cœruleæ : majores noviſſimas iſtas proximè ſequentes, illæ ſcilicet quæ medium locum occupant, concolores, ſed apicibus albis præditæ; unde fit in utraque ala exigua tænia tranſverſa alba : majores tan-

dem à corpore remotiores fuſcæ. Ala notha ſimiliter fuſca. Remiges majores ſaturatè fuſcæ : proximè ſequentes, illæ ſcilicet quæ medium locum obtinent, in latere exteriore virides, in interiore fuſcæ : corpori viciniores fuſco quoque imbutæ. Cauda rectricibus conflatur pariter fuſcis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, lutei ; ungues verò nigricantes.

Fœmina à *mare* diſcrepat colore in univerſo corpore fuſco.

Habitant in *Americæ* ſeptentrionali regione. Piſcinas & flumina frequentant.

brunes. L'aîle bâtarde eſt de la même couleur. Les grandes plumes de l'aîle ſont d'un brun foncé : les ſuivantes, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont vertes du côté extérieur, & brunes du côté intérieur : les plus proches du corps ſont de cette derniere couleur. La queue eſt compoſée de plumes brunes. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont jaunes ; & les ongles noirâtres.

La *femelle* différe du *mâle* par ſa couleur, qui eſt brune par tout le corps.

On les trouve dans la partie ſeptentrionale de l'*Amérique*. Elles fréquentent les étangs & les rivieres.

36. LA SARCELLE DE VIRGINIE.

Anas ſuperne griſeo-fuſca, infernè griſea ; tectricibus alarum ſuperioribus cœruleis ; macula alarum viridi, tæniâ albâ ſuperiùs donata ; rectricibus fuſcis. (*Mas*).

Anas in toto corpore fuſca. (*Fœmina*) . . . . QUERQUEDULA VIRGINIANA.

Anas Quacula. *Klein. Avi. pag.* 134. *N°.* 23.

Sarcelle brune de l'Amérique. *Catesb. Tom. I. pag. 99; avec une figure exacte Pl. 99.*

Les Anglois l'appellent BLUE-WING TEAL. *Catesb.*

Elle n'eſt pas tout-à-fait ſi groſſe que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue & celui des ongles eſt d'environ treize pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon extrémité juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſept lignes de long; ſa queue environ deux pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſix lignes; ſon pied treize lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce ſept lignes, l'extérieur un pouce cinq lignes, l'intérieur quatorze lignes; & celui de derriere cinq lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'au bout de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un gris-brun. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont gris. Les petites & les moyennes couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du

Præcedenti paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem & extremos ungues tredecim pollices & ſex circiter lineas explet. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & ſeptem lineas longum eſt; cauda duos pollices & ſex circiter lineas, pars crurum plumis denudata ſex lineas; pes tredecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & ſeptem lineas, extimus unum pollicem cum quinque lineis, intimus quatuordecim lineas; poſticus autem quinque lineas. Alæ complicatæ caudam extremam non attingunt. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt griſeo-fuſcæ. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, crurum partem ſupremam, pennas caudam ſubtus cooperientes & latera tingit color griſeus. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ, ſicut & majores corpori viciniores, ſunt ſplendidè cœruleæ: majores

jores noviſſimas iſtas proximè ſequentes, illæ ſcilicet quæ medium locum occupant, concolores, ſed albo terminatæ; unde fit in utraque ala exigua tænia tranſverſa alba : majores tandem à corpore remotiores fuſcæ. Ala notha ſimiliter fuſca. Remiges alarum majores ſunt ſaturatè fuſcæ : proximè ſequentes, illæ ſcilicet quæ medium locum tenent, in latere exteriore virides, in interiore fuſcæ : corpori viciniores fuſco colore pariter imbutæ. Rectricibus fuſcis cauda conſtat. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, unguesque fuſci.

corps, ſont d'un bleu brillant : les grandes qui ſuivent ces dernieres, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont de la même couleur, & terminées de blanc; ce qui forme ſur chaque aîle une petite bande tranſverſale blanche : enfin les grandes les plus éloignées du corps ſont brunes. L'aîle bâtarde eſt de la même couleur. Les grandes plumes de l'aîle ſont d'un brun foncé : les ſuivantes, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont vertes du côté extérieur, & brunes du côté intérieur; les plus proches du corps ſont de cette derniere couleur. La queue eſt compoſée de plumes brunes. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont bruns.

Fœmina à *mare* differt colore in univerſo corpore fuſco.

Æſtate habitant in *Virginia* & *Carolina*. Paludes frequentant.

La *femelle* différe du *mâle* par ſa couleur, qui eſt brune par tout le corps.

On les trouve pendant l'été en *Virginie* & à *la Caroline*. Elles ſe tiennent dans les marais.

37. La Sarcelle du Mexique.

Anas alba, nigro punctulata; capite fulvo, nigricante & viridi-cœruleo variegato; maculâ rostrum inter & oculos candidâ; tectricibus alarum superioribus & caudæ inferioribus cœruleis; macula alarum viridi, tæniâ superne albâ infernè fulvâ donata; rectricibus nigricantibus, exteriùs albicante marginatis. (*Mas*).

Anas superne nigra, marginibus pennarum fulvescentibus & candidis, infernè alba, nigro mixta; maculâ alarum viridi; rectricibus nigricantibus, exteriùs albicante marginatis. (*Fœmina*) . . . . Querquedula Mexicana.

Toltecoloctli, seu Metzcanauhtli I; Avis lunaris. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 36. *cap. CV.* (*Mas*).

Toltecoloctli seu Metzcanahachtli, id est, Avis lunaris. *Raj. Syn. Avi. pag.* 175. (*Mas*).

Toltecoloctli, seu Avis Stertrix Junceti. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 36. *cap. CVI.* (*fœmina*).

Les Mexiquains l'appellent Toltecoloctli; Metzcanauhtli. *Fern.*

Elle est à peu près de la grandeur de la *nôtre*. La tête est d'un fauve varié de noirâtre & de verd-bleu très-brillant: de chaque côté de la tête est cependant une tache blanche, placée entre le bec & l'œil, assez large dans sa partie supérieure, & finissant en pointe dans sa partie inférieure. La gorge, le col & tout le corps sont d'un blanc tout parsemé de points noirs, qui sont en plus grand nombre sur la poitrine que partout ailleurs. Les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont de la

Cum *Querquedula nostrate* magnitudine circiter convenit. Caput fulvum est, nigricante & viridi - cœruleo splendidissimo variegatum: in utroque capitis latere macula tamen extat candida, rostrum inter & oculum posita, in parte suprema latiuscula, in infima verò in acumen desinens. Guttur, collum, universumque corpus alba sunt, punctulis aspersa nigris, frequentioribus in pectore quàm in reliquis prædictis partibus. Pennæ scapulares, superio-

resque caudæ tectrices concolores. Pennæ caudam subtus obtegentes cœruleæ. Tectrices alarum inferiores albæ, fusco variegatæ. Superiores minimæ & mediæ, sicut & majores corpori viciniores, cœruleæ : proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum obtinent, eodem imbutæ colore, sed apicibus albis præditæ ; unde fit in utraque ala tænia transversa alba : majores à corpore remotiores nigricantes. Remiges alarum majores nigræ : quæ proximè sequuntur, illæ scilicet quæ medium locum occupant, sunt in latere interiore concolores, in exteriore verò latere virides, apicibus fulvis donatæ ; unde fit in utraque ala altera tænia transversa fulva : corpori tandem viciniores candidæ, punctulis nigris aspersæ. Caudam componunt rectrices nigricantes, exteriùs albicante marginatæ. Oculi mediocris magnitudinis & nigri. Mandibula superior cœrulea ; inferior nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sunt pallidè rubri.

même couleur. Celles du dessous de la queue sont bleues. Les couvertures du dessous des aîles sont blanches, & variées de brun. Les petites & les moyennes du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont bleues : les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur, & terminées de blanc ; ce qui forme sur chaque aîle une bande transversale blanche : les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres. Les grandes plumes de l'aîle sont noires : les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur du côté intérieur, mais du côté extérieur elles sont vertes, & terminées de fauve ; ce qui forme sur chaque aîle une autre bande transversale fauve : enfin les plus proches du corps sont blanches, & parsemées de points noirs. La queue est composée de plumes noirâtres, bordées extérieurement de blanc. Les yeux sont d'une grandeur médiocre, & noirs. Le demi-bec supérieur est bleu ; l'inférieur est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge pâle.

La *femelle* différe du *mâle* par ſes couleurs. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont couverts de plumes noires, bordées tantôt de fauve & tantôt de blanc. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc mêlé de noir. Les grandes plumes de l'aîle ſont noires, & bordées extérieurement de blanc : les ſuivantes, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont d'un verd-brillant du côté extérieur, & noires du côté intérieur : enfin les plus proches du corps ſont noires, & bordées extérieurement de blanc. Les plumes de la queue ſont de la même couleur que celles du *mâle*. Le bec eſt noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont cendrés.

On les trouve au *Mexique*, où elles ſe tiennent ſur les lacs.

Fœmina coloribus à *mare* diſcrepat. Caput, partem colli ſuperiorem, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ nigræ, modò fulveſcente, modò candido marginatæ. Pennæ ſcapulares, alas ſuperne cooperientes, ſuperioreſque caudæ tectrices concolores. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes albicant, & aliquid nigri admixtum habent. Remiges alarum majores ſunt nigræ, exteriùs albo fimbriatæ: proximè ſequentes, illæ ſcilicet quæ medium locum obtinent, in latere exteriore ſplendidè virides, in interiore nigræ : corpori tandem viciniores nigro colore imbutæ, exteriùs albo marginatæ. Caudæ rectrices rectricibus maris concolores. Roſtrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, cinerei.

Habitant in *Mexico*, ibique lacus frequentant.

** 38. La Sarcelle de la Louisiane.

Voyez Pl. XLI. Fig. 1.

Anas alba; capite & collo supremo viridi-aureis, violaceo colore in summo capite, genis & gutture variantibus; occipite candido; dorso splendidè nigro; uropygio cinereo-albo; rectricibus cinereis, tribus utrinque extimis exteriùs albo marginatis . . . . Querquedula Ludoviciana.

Anas Alba, dorso remigibusque nigris, capite cœrulescente, occipite albo. Albeola. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen. 61. sp.* 15.
Anas parva ex nigro & albo variegata. *Klein. Avi. pag.* 136. *N°.* 23.
Petit Canard noir & blanc. *Edwards. Tom. II. pag. C; avec une figure exacte Pl.* 100.

Crassitie *Querquedulam nostratem* non multùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quindecim pollices & sex lineas æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & quinque lineas longum est; cauda duos pollices & novem lineas; pars crurum plumis denudata tres cum semi lineas; pes quatuordecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum linea unica, extimus viginti quinque cum semi lineas, intimus unum pollicem cum octo lineis; posticus autem septem

Elle n'est guères plus grosse que *notre Sarcelle.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quinze pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de quinze pouces neuf lignes. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a un pouce cinq lignes de long; sa queue deux pouces neuf lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, trois lignes & demie; son pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces une ligne, l'extérieur vingt-cinq lignes & demie, l'intérieur un pouce huit lignes; & celui de derriere sept lignes. Elle a un pied neuf pouces de vol; & ses aî-

les, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge & la partie du col la plus voisine de la tête sont d'un verd-doré très-brillant, cette couleur changeant en un violet éclatant sur le sommet de la tête, sur les joues & la gorge : cependant l'espace contenu entre les deux yeux, en partant de l'angle de chaque œil, & passant par l'occiput, est blanc. Le reste du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les couvertures du dessous des aîles sont cendrées, & variées d'un peu de blanc. Le dos est d'un noir de velours. Le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un gris-blanc. Parmi les plumes scapulaires, les extérieures sont blanches ; ce qui forme de chaque côté du dos une bande longitudinale de cette couleur : toutes les autres sont du même noir que celui du dos. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont noirâtres, & bordées de blanc : les moyennes, ainsi que les grandes intermediaires, sont entiérement blanches : les grandes les plus éloignées, ainsi que les plus proches

lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est unius pedis & novem pollicum ; alæ verò complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput, guttur & pars colli capiti finitima splendidissimo tinguntur viridi-aureo, qui color in summo capite, genis & gutture violaceo splendido colore variat : spatium tamen inter utrumque oculum contentum, scilicet ab unius oculi cantho ad alterius oculi canthum, per occipitium procedendo, est candidum. Reliquum collum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferioresque caudæ tectrices albent. Pennæ alas subtus obtegentes sunt cinereæ, pauco candido variegatæ. Dorsum nigro, holoserici villosi instar, splendente imbuitur. Uropygium & superiores caudæ tectrices sunt cinereo-albæ. Ex scapularibus pennis, exteriores candidæ; unde fit utrinque in dorso tænia longitudinalis concolor : reliquæ omnes eodem imbutæ nigro ac dorsum ipsum tingitur. Superiores alarum tectrices minimæ nigricantes, albo fimbriatæ : me-

diæ, ſicut & majores intermediæ, penitùs candidæ: majores à corpore remotiores, ſicut & corpori finitimæ, nigricantes. Alam componunt viginti quinque remiges, quarum decem primores nigricant: tres proximè ſequentes, ab undecima ſcilicet ad decimam tertiam uſque incluſivè, ſunt in latere exteriore concolores, in latere interiore cinereo-fuſcæ: decima quarta tribus iſtis nuper deſcriptis concolor, ſed minutâ maculâ albâ in ipſius extremitate inſignita; quatuordecim autem iſtæ remiges ſunt ſubtus cinereæ: quinque quæ proximè ſequuntur, à decima quinta ſcilicet ad decimam nonam uſque incluſivè, ſunt in ipſarum exortu & latere interiore cinereæ, in latere exteriore & extremitate candidæ; decima quinta eſt inſuper exteriùs in ipſius extremitate fuſco marginata; & decima nona interiùs in ipſius extremitate ſimili margine donatur: vigeſima in latere interiore cinereo-fuſca, in exteriore verò ad ipſius exortum & extremitatem concolor, in medio candida: quinque tandem corpori viciniores nigræ, holoſerici villoſi inſtar,

du corps, ſont noirâtres. L'aîle eſt compoſée de vingt-cinq plumes : les dix premieres ſont noirâtres : les trois ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la treiziéme incluſivement, ſont de la même couleur du côté extérieur, & d'un cendré-brun du côté intérieur : la quatorziéme eſt colorée comme ces trois dernieres, mais elle eſt marquée à ſon extrémité d'une petite tache blanche; le deſſous de ces quatorze plumes eſt cendré : les cinq ſuivantes, ſçavoir depuis la quinziéme juſqu'à la dix-neuviéme incluſivement, ſont cendrées à leur origine & du côté intérieur, & blanches du côté extérieur & à leur extrémité; la quinziéme eſt de plus bordée de brun à ſon extrémité du côté extérieur; & la dix-neuviéme a une pareille bordure à ſon extrémité du côté intérieur : la vingtiéme eſt d'un cendré-brun du côté intérieur; du côté extérieur elle eſt de la même couleur à ſon origine & à ſon extrémité, & blanche dans ſon milieu : enfin les cinq plus proches du corps ſont d'un noir de velours. Ces cinq dernieres ſe terminent en pointe. La queue eſt compoſée de ſeize plumes cendrées; les trois plus extérieures de chaque côté ſont de

plus bordées extérieurement de blanc. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le demi-bec supérieur est d'un noirâtre clair, excepté son extrémité, qui est verdâtre; l'inférieur est entiérement de cette derniere couleur. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont orangés; & les ongles noirâtres. On la trouve à *la Louisiane* & à l'*Isle de Terre-neuve. Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

splendentes. Quæ quinque novissimè dictæ remiges in acumen desinunt. Cauda sexdecim conflatur rectricibus cinereis, quarum tres utrinque extimæ sunt insuper exteriùs albo marginatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinèm paululùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Mandibula superior dilutè nigricans, attamen in extremitate viridescens; inferior penitùs viridescit. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, aurantii; ungues verò nigricantes. Habitat in *Ludovicia* & *Insula Terræ-novæ. Ex museo D. Aubry.*

39. La Sarcelle de la Caroline.

Anas ex albo & nigro varia. (*Mas*).

Anas superne saturatè fusca, infernè dilutè grisea; maculâ ponè oculos & maculâ alarum candidis; rectricibus saturatè fuscis. (*Fœmina*) . . . . . Querquedula Carolinensis.

Anas fusco-cinerea, macula aurium alarumque alba. Anas rustica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 21.

Anas minor ex albo & fusco varia. *Klein. Avi. pag.* 134. *N°.* 22.

Petit Canard brun. *Catesb. Tom. I. pag.* 98; *avec une figure assez exacte de la femelle Pl.* 98.

Les Anglois l'appellent Little Brown Duck. *Catesb.*

Querquedulæ

Querquedulæ minori nostrati paululùm craffitie cedit. *Fœminæ* longitudo ab apice roftri ad caudam extremam unum circiter pedem explet. Roftrum ab ipfius extremitate ad oris angulos ufque unum pollicem & quinque lineas longum eft; cauda duos pollices & fex circiter lineas. Alæ complicatæ ad caudam ferè extremam pertingunt. Caput, pars colli fuperior, dorfum, uropygium, pennæ fcapulares, alas fuperne cooperientes, fuperiorefque caudæ tectrices funt faturatè fufcæ; attamen in utroque capitis latere macula extat ovata candida, ponè oculum pofita. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera, crurum partem fupremam & tectrices caudæ inferiores tingit color dilutè grifeus. Remiges alarum majores funt faturatè fufcæ: minores eodem fufco faturato imbutæ, fed albo, faltem in latere exteriore, terminatæ; unde fit in utraque ala complicata majufcula macula concolor. Caudam componunt rectrices faturatè fufcæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm antecellunt; laterales

Elle n'eft pas tout-à-fait fi groffe que *notre petite Sarcelle*. La longueur de la *femelle*, depuis le bout du bec jufqu'à celui de la queue eft d'environ un pied. Son bec depuis fon extrémité jufqu'aux coins de la bouche a un pouce cinq lignes de long; fa queue environ deux pouces fix lignes. Ses aîles, lorfqu'elles font pliées, s'étendent prefque jufqu'au bout de la queue. La tête, la partie fupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes fcapulaires, les couvertures du deffus des aîles & celles du deffus de la queue font d'un brun foncé; il y a cependant de chaque côté de la tête une tache ovale blanche, placée derriere l'œil. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes & les couvertures du deffous de la queue font d'un gris clair. Les grandes plumes de l'aîle font d'un brun foncé: les moyennes font de la même couleur, & terminées de blanc, du moins du côté extérieur; ce qui forme fur chaque aîle, lorfqu'elle eft pliée, une grande tache de cette couleur. La queue eft compofée de plumes d'un brun foncé. Les deux du milieu font un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en

diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est de couleur de noisette. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs.

verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides avellaneæ. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, nigro colore imbuti.

Le *mâle* différe de la *femelle* par sa couleur, qui est variée par tout le corps de blanc & de noir.

Mas à *Fœmina* discrepat colore in universo corpore albo & nigro variegato.

On les trouve à *la Caroline*. Elles se tiennent ordinairement à l'embouchure des rivieres.

Habitant in *Carolina*. Juxta fluviorum ostia sæpissimè versantur.

** 40. La Sarcelle de Ferroe.

Voyez Pl. XL. Fig. 2.

Anas superne fusco-nigricans, infernè alba; tæniâ longitudinali nigricante in vertice; capite ad latera dilutè griseo, oculorum ambitu candido; occipite & collo superiore nigricante & albido variis; gutture & collo inferiore fusco maculatis; maculâ alarum fusco-rufescente; rectricibus quinque utrinque extimis griseis, exteriùs albido marginatis . . . . Querquedula Ferroensis.

Les Habitans de l'Isle Ferroë l'appellent O Edel.

Elle est un peu plus grosse que *notre grande Sarcelle*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied quatre pouces trois lignes, & jusqu'à celui des on-

Querquedulam majorem nostratem paululùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem quatuor pollices & tres lineas

explet, & ad extremos ungues unum pedem quatuor pollices & totidem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & quinque cum ſemi lineas longum eſt; cauda duos pollices & novem lineas; pars crurum plumis denudata tres lineas; pes tredecim cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices; extimus eâdem longitudine pollet; intimus octodecim lineas longus; poſticus autem ſeptem tantummodo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum; alæ verò complicatæ ad tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. In capitis vertice tænia extat nigricans, ab exortu roſtri versùs occipitium uſque protenſa; attamen prope roſtri exortum minuta adeſt macula dilutè griſea. Caput ad latera diluto quoque imbuitur griſeo, ponè oculos tantùm nonnihil ad fulvum inclinante. Oculorum ambitus albet. Occipitium & collum ſuperius nigricante & albido variegantur. Collum ad latera ex fuſco nigricat; versùs corpus tamen griſeo-ful-

gles d'un pied quatre pouces quatre lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce cinq lignes & demie de long; ſa queue deux pouces neuf lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, trois lignes; ſon pied treize lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces; l'extérieur eſt de la même longueur; l'intérieur a dix-huit lignes de long; & celui de derriere ſept lignes ſeulement. Elle a deux pieds de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au tiers de la longueur de la queue. Sur le ſommet de la tête eſt une bande noirâtre, qui s'étend depuis l'origine du bec juſque vers l'occiput; tout près de l'origine du bec eſt cependant une petite tache d'un gris clair. Les côtés de la tête ſont de cette derniere couleur, laquelle tire un peu ſur le fauve derriere les yeux ſeulement. Le tour des yeux eſt blanc. L'occiput & le deſſus du col ſont variés de noirâtre & de blanchâtre. Les côtés du col ſont d'un brun-noirâtre, excepté vers le corps, où ils ſont d'un gris-fauve. La gorge & la partie inférieure du col ſont d'un blanc varié de petites taches

brunes. La partie du col la plus voiſine du corps, le dos & le croupion ſont d'un brun-noirâtre. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur; cependant de celles-là, les latérales ſont blanches du côté extérieur. Parmi les plumes ſcapulaires, les ſupérieures, qui ſont longues & pointues, ſont noirâtres, & bordées de roux : les inférieures ſont brunes. La poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Les petites & les moyennes couvertures du deſſous des aîles ſont brunes : les plus grandes ſont cendrées. Toutes celles du deſſus ſont d'un brun foncé. L'aîle eſt compoſée de vingt-quatre plumes brunes : cette couleur s'éclaircit un peu ſur le côté intérieur; & le côté extérieur des huit qui occupent le milieu, ſçavoir depuis la treiziéme juſqu'à la vingtiéme incluſivement, eſt d'un brun tirant un peu ſur le rouſſâtre. La ſeconde des plumes de l'aîle eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de quatorze plumes : les quatre du milieu ſont d'un gris-brun : les cinq plus extérieures de chaque côté ſont d'un gris plus clair, & bordées extérieurement de blanchâtre.

vum eſt. Guttur & collum inferius ſunt candida, minutis maculis fuſcis variegata. Pars colli capiti finitima, dorſum & uropygium ex fuſco nigricant. Superiores caudæ tectrices concolores, ex iſtis tamen laterales ſunt exteriùs candidæ. Ex ſcapularibus pennis, ſuperiores, quæ quidem longiuſculæ & in acumen deſinentes, nigricant & rufo marginantur : inferiores fuſceſcunt. Pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars & pennæ caudam ſubtus obtegentes albicant. Tectrices alarum inferiores minimæ & mediæ ſunt fuſcæ : majores cinereæ. Superiores omnes ſaturatè fuſcæ. Alam componunt viginti quatuor remiges fuſco imbutæ colore, in latere interiore nonnihil dilutiore; latus inſuper exterius octo intermediarum, à decima tertia ſcilicet ad vigeſimam uſque incluſivè, ex fuſco paululùm ad rufeſcentem inclinat colorem. Remix ſecunda reliquarum omnium longitudinem excedit. Cauda quatuordecim conſtat rectricibus, quarum quatuor intermediæ ſunt griſeo-fuſcæ : quinque utrinque extimæ dilutiùs griſeæ, exteriùs albido

marginatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda in extremitate acuta. Rostrum nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, fusci, ad plumbeum colorem vergentes; ungues verò nigricantes. Habitat in *Ferroensi Insula*, unde ad *D. de Marigny* missa est à *D. Thurot*. Hodie in *museo D. Aubry* servatur.

Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un brun tirant sur la couleur de plomb; & les ongles noirâtres. On la trouve dans l'*Isle Ferroë*, d'où elle a été envoyée à *M. le Marquis de Marigny* par *M. Thurot*. Elle est actuellement dans le *cabinet de M. l'Abbé Aubry*.

41. LA SARCELLE DE LA BAYE DE HUDSON.

Anas superne obscurè fusca, infernè alba, dilutè rufescente transversim striata; pennis basim mandibulæ superioris ambientibus, & maculâ ad aures candidis; summo pectore & uropygio fusco-rufescentibus; imo ventre rufescente & fusco transversim striato; rectricibus fusco-rufescentibus . . . . QUERQUEDULA FRETI HUDSONIS.

Anas grisea, auribus albis, remigibus primoribus nigricantibus. Anas minuta. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 31.

Petit Canard brun & blanc. *Edwards. Tom. III. pag. CLVII*; *avec une figure exacte Pl.* 157.

Les Anglois l'appellent LITTLE BROWN AND WHITE DUCK. *Edwards.*

Cum *Querquedula nostrate* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem tredecim pollices & sex circiter

Elle est à peu près de la grosseur de la *nôtre*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ treize pouces six lignes, & jus-

qu'à celui des ongles de quatorze pouces. Son bec depuis ſon extrémité juſqu'aux coins de la bouche a quatorze lignes de long ; ſa queue environ deux pouces ; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, trois lignes ; ſon pied quatorze lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce huit lignes, l'extérieur un pouce ſix lignes, l'intérieur quinze lignes ; & celui de derriere ſix lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au quart de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col & le dos ſont d'un brun ſombre ; cependant les plumes qui entourent la bâſe du demi-bec ſupérieur, ſont blanches : cette couleur s'étend de chaque côté juſqu'au-deſſous des yeux. Il y a de plus de chaque côté de la tête une tache blanche, placée derriere les yeux vers les oreilles. La gorge & la partie inférieure du col ſont d'un brun clair. Le haut de la poitrine, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un brun-rouſſâtre. Le bas de la poitrine & le haut du ventre ſont d'un blanc rayé tranſverſalement de rouſſatre clair. Le bas-ventre & le haut des jambes ſont rayés tranſverſalement de

lineas æquat, & ad extremos ungues quatuordecim pollices. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos quatuordecim lineas longum eſt ; cauda duos circiter pollices ; pars crurum plumis denudata tres lineas ; pes quatuordecim lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem cum octo lineis, extimus unum pollicem & ſex lineas, intimus quindecim lineas ; poſticus autem ſex lineas. Alæ complicatæ ad quartam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput, collum ſuperius & dorſum ſunt obſcurè fuſca ; pennæ tamen baſim mandibulæ ſuperioris ambientes ſunt candidæ : candor autem utrinque infra oculos uſque protenditur. In utroque capitis latere inſuper extat macula candida, ponè oculos versùs aures poſita. Guttur & pars colli inferior diluto imbuuntur fuſco. Summum pectus, uropygium & ſuperiores caudæ tectrices ſunt fuſco-rufeſcentes. Pectus infimum, venterque ſupremus albent, & dilutè rufeſcente tranſverſim ſtriantur. Venter imus & crurum ſuprema pars tæniis variegantur tranſverſis fuſcis

& rufescentibus. Pennæ caudam subtus obtegentes concolores. Latera fusca sunt. Pennæ scapulares, superioresque alarum tectrices minimæ & mediæ, sicut & majores corpori finitimæ, fusco - rufescentes : majores à corpore remotiores nigricantes. Pennæ alas subtus cooperientes fuscæ, pauco sordidè albo mixtæ. Remiges alarum majores nigricantes : minores fusco-rufescentes. Caudam componunt rectrices remigibus minoribus concolores. Omnes in acumen desinunt : binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda in extremitate acuta. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti ex nigricante ad rubescentem obscurum colorem vergunt ; ipsorum membranæ, unguesque nigricant. Habitat in *Freto Hudsonis.*

brun & de roussâtre. Les couvertures du dessous de la queue sont de la même couleur. Les côtés sont bruns. Les plumes scapulaires, les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un brun - roussâtre : les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un brun mêlé d'un peu de blanc sale. Les grandes plumes de l'aîle sont noirâtres : les moyennes sont d'un brun-roussâtre. La queue est composée de plumes de la même couleur que les moyennes de l'aîle. Toutes se terminent en pointe : les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont d'un noirâtre tirant sur le rougeâtre obscur ; leurs membranes & les ongles sont noirâtres. On la trouve à la *Baye de Hudson.*

** 42. La Sarcelle de S. Domingue.

Voyez Pl. XLI. Fig. 2.

Anas ſuperne rufa, mediis pennarum nigricantibus, infernè griſeo-fuſca, albido mixta; capite anteriore fuliginoſo; imo ventre dilutè rufo, griſeo-fuſco maculato; maculâ alarum candidâ; rectricibus nigricantibus, ſcapis aterrimis præditis . . . . Querquedula Dominicensis.

Chilcanauhtli, ſeu Anas Chilli colore. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 21. *cap. XXXI.*

Chilcanauhtli, ſeu Avis Chilli colore. *Raj. Syn. Avi. pag.* 177.

Colcanauhtli, ſeu Anas Coturnicum Mexicanarum colore. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 49. *cap CLXXV.* (*an fœmina*?)

Raj. Syn. Avi. pag. 176. (*an fœmina*?)

Les Mexiquains l'appellent, Chilcanauhtli; *& la femelle* Colcanauhtli. *Fern. Raj.*

C'eſt la plus petite eſpece que je connoiſſe dans ce genre. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'onze pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles d'onze pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon extrémité juſqu'aux coins de la bouche a un pouce cinq lignes & demie de long; ſa queue deux pouces neuf lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, trois lignes; ſon pied dix lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce onze lignes & demie, l'extérieur un pouce neuf lignes & demie, l'intérieur un pouce cinq lignes; & celui de derriere ſix lignes.

Hæc eſt hujus generis ſpecies quam noverim minima. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam undecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues undecim pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque unum pollicem & quinque cum ſemi lineas longum eſt; cauda duos pollices & novem lineas; pars crurum plumis denudata tres lineas; pes decem cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & undecim cum ſemi lineas, extimus unum pollicem & novem cum ſemi lineas, intimus unum pollicem

cem cum quinque lineis; posticus autem sex lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis & quinque pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Càput anterius & guttur fuliginoso colore tinguntur. Caput posterius, collumque rufa sunt. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superiores caudæ tectrices & latera sunt quoque rufæ, sed nigricante variæ; qui color nigricans cujusque pennæ medium occupat. Pectus & venter supremus griseo-fusco tinguntur, & aliquid albidi admixtum habent. Imum ventrem, crurum partem supremam & inferiores caudæ tectrices tingit color dilutè rufus, griseo-fusco varius, griseo-fusco scilicet colore uniuscujusque pennæ medium occupante. Tectrices alarum inferiores omnes, sicut & superiores minimæ, sunt griseo-fuscæ: superiores mediæ concolores, sed albo-variegatæ: majores corpori finitimæ, sicut & à corpore remotiores, griseo-fuscæ: majores intermediæ candidæ. Alam componunt viginti quatuor remiges, quarum decem primo-

Elle a un pied cinq pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. La partie antérieure de la tête & la gorge sont de couleur de suye. La partie postérieure de la tête & le col sont roux. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus de la queue & les côtés sont d'un roux varié de noirâtre, cette derniere couleur occupant le milieu de chaque plume. La poitrine & le haut du ventre sont d'un gris-brun mêlé d'un peu de blanchâtre. Le bas-ventre, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un roux clair, varié de gris-brun, cette derniere couleur occupant le milieu de chaque plume. Toutes les couvertures du dessous des aîles, ainsi que les plus petites du dessus, sont d'un gris-brun: les moyennes du dessus sont de la même couleur, & variées de blanc: les grandes les plus proches, ainsi que les plus éloignées du corps, sont d'un gris-brun: les grandes intermédiaires sont blanches. L'aîle est composée de vingt-quatre plumes: les dix premieres sont brunes; cette couleur s'éclaircit un peu sur le côté intérieur: les six suivantes, sça-

voir depuis l'onziéme jusqu'à la seiziéme inclusivement, sont pareillement brunes, si l'on en excepte cependant leur côté extérieur, qui est blanc à son origine, cette couleur occupant d'autant plus d'espace, que la plume est plus extérieure; de sorte que dans l'onziéme plume elle s'étend jusqu'aux deux tiers de sa longueur; ce qui, conjointement avec les couvertures blanches, forme sur chaque aîle une tache de cette couleur : les quatre qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la dix-septiéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont brunes : les quatre plus proches du corps sont d'un gris-fauve. La queue est composée de vingt plumes noirâtres, & dont la tige est d'un noir brillant. Les deux du milieu sont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte de dix-huit lignes que les deux du milieu. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes & les ongles sont bruns. On la trouve à *S. Domingue* & au *Mexique*. *Du cabinet de M. l'Abbé Aubry*.

res fusco imbutæ colore, in latere interiore nonnihil dilutiore : sex proximè sequentes, ab undecima scilicet ad decimam sextam usque inclusivè, similiter fuscæ, excepto tamen latere exteriore in exortu candido, candore eò majus spatium occupante, quò remix sit exterior; ita ut in undecima remige ad duas tertias longitudinis partes usque protendatur; unde, simul cum alarum tectricibus candidis, fit in utraque ala macula concolor : quatuor quæ novissimas istas proximè sequuntur, à decima septima scilicet ad vigesimam usque inclusivè, fuscæ sunt : quatuor corpori viciniores griseo-fulvæ. Caudam componunt viginti rectrices nigricantes, scapis aterrimis præditæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis octodecim linearum longitudine cedentem. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusci. Habitat in *Dominicensi Insula* & *Mexico*. *Ex museo D. Aubry*.



2. *Canard d'été, mâle.*

Fig. 1.

Fig. 2.

1 2 3 4 5 6

Échelle de 6. pouces.

Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Souchet, mâle. 2. Canard d'été, mâle.



2. Tadorne.



1. Chipeau, mâle. 2. Tadorne.



2. Canard à longue queue, femelle.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Canard à longue queue, mâle. 2. Canard à longue queue, femelle.



2. *Canard siffleur, mâle.*



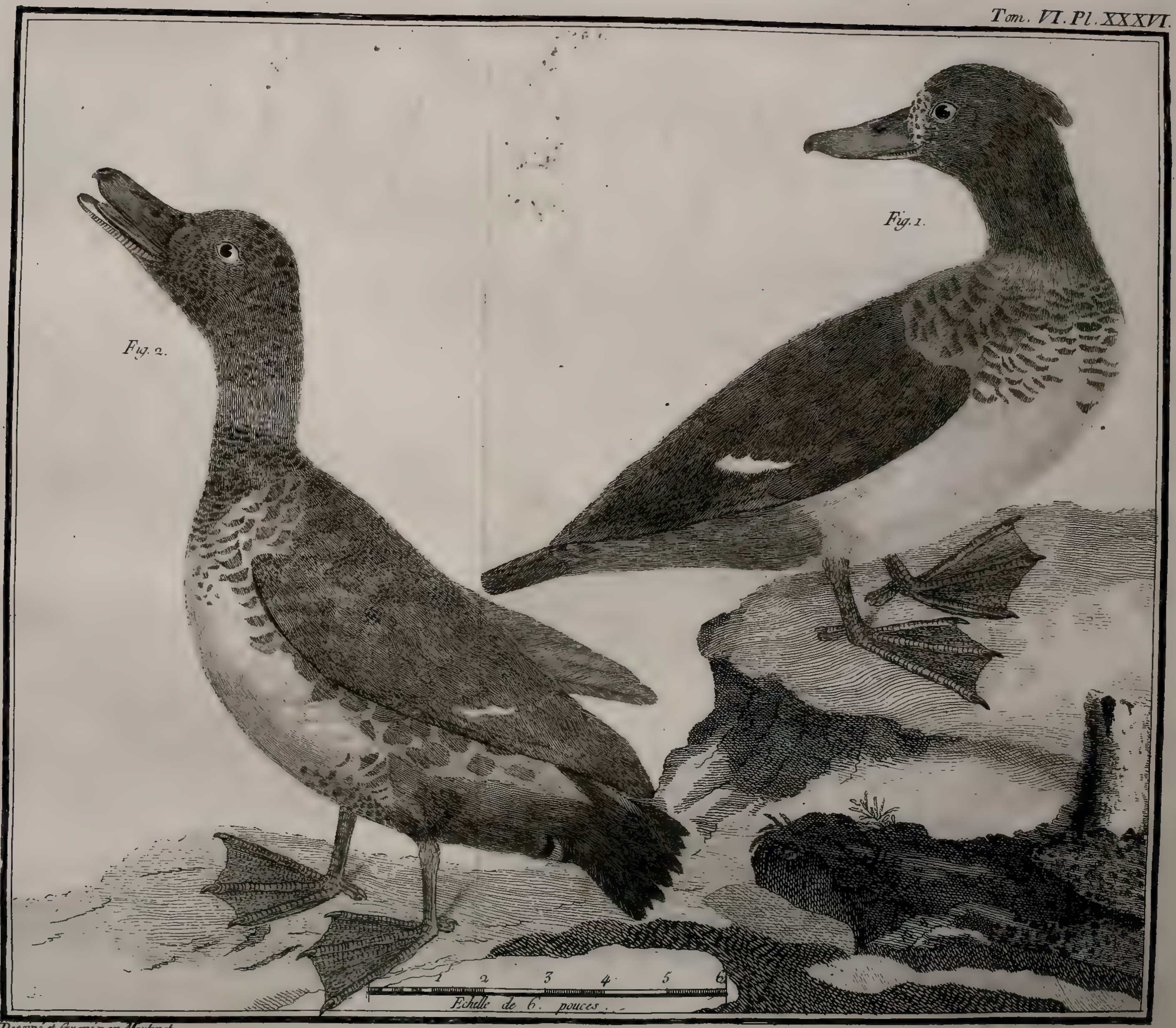
Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Millouin, mâle. 2. Canard siffleur, mâle.





mâle 2. Morillon, femelle.

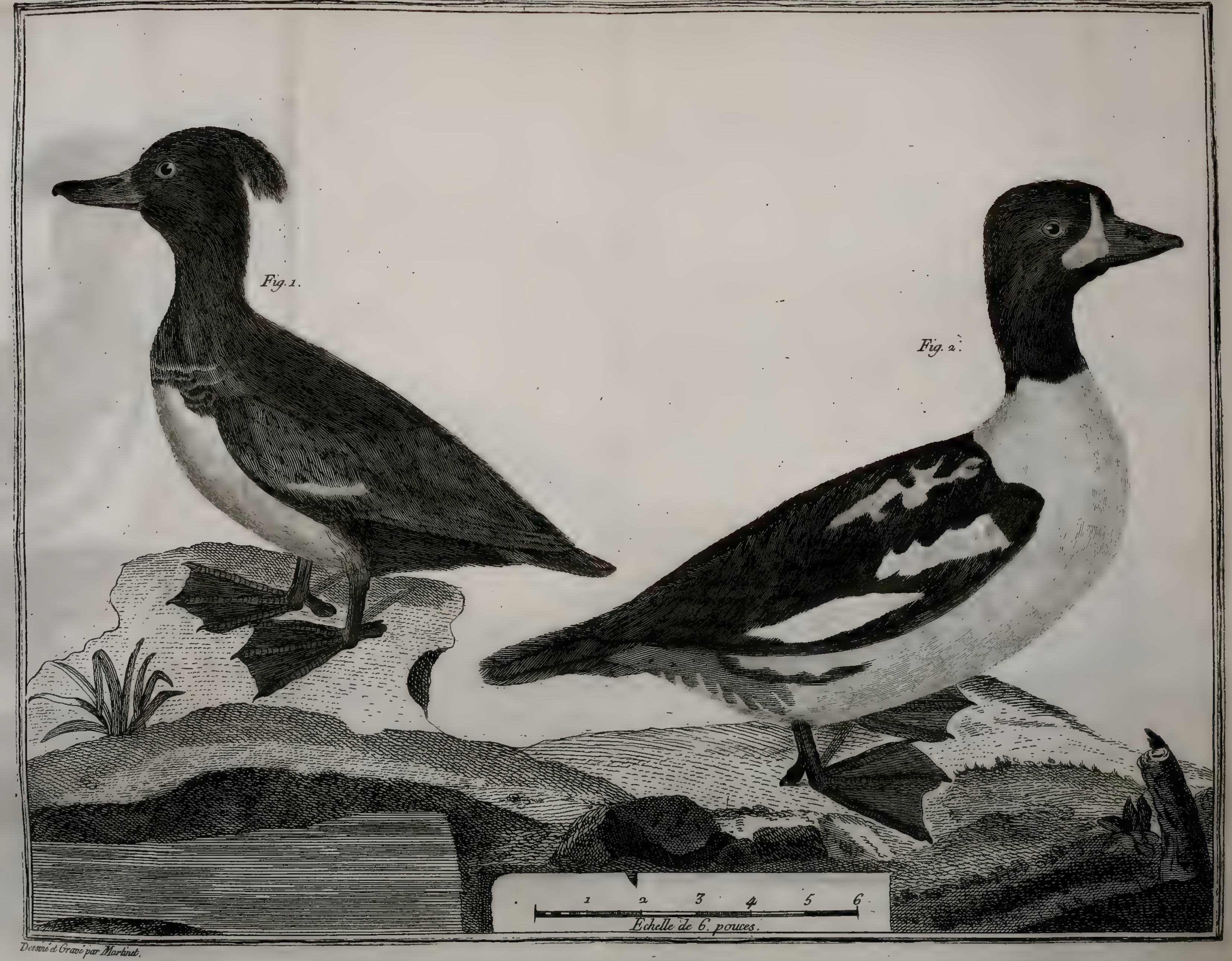


Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Morillon mâle 2. Morillon, femelle.



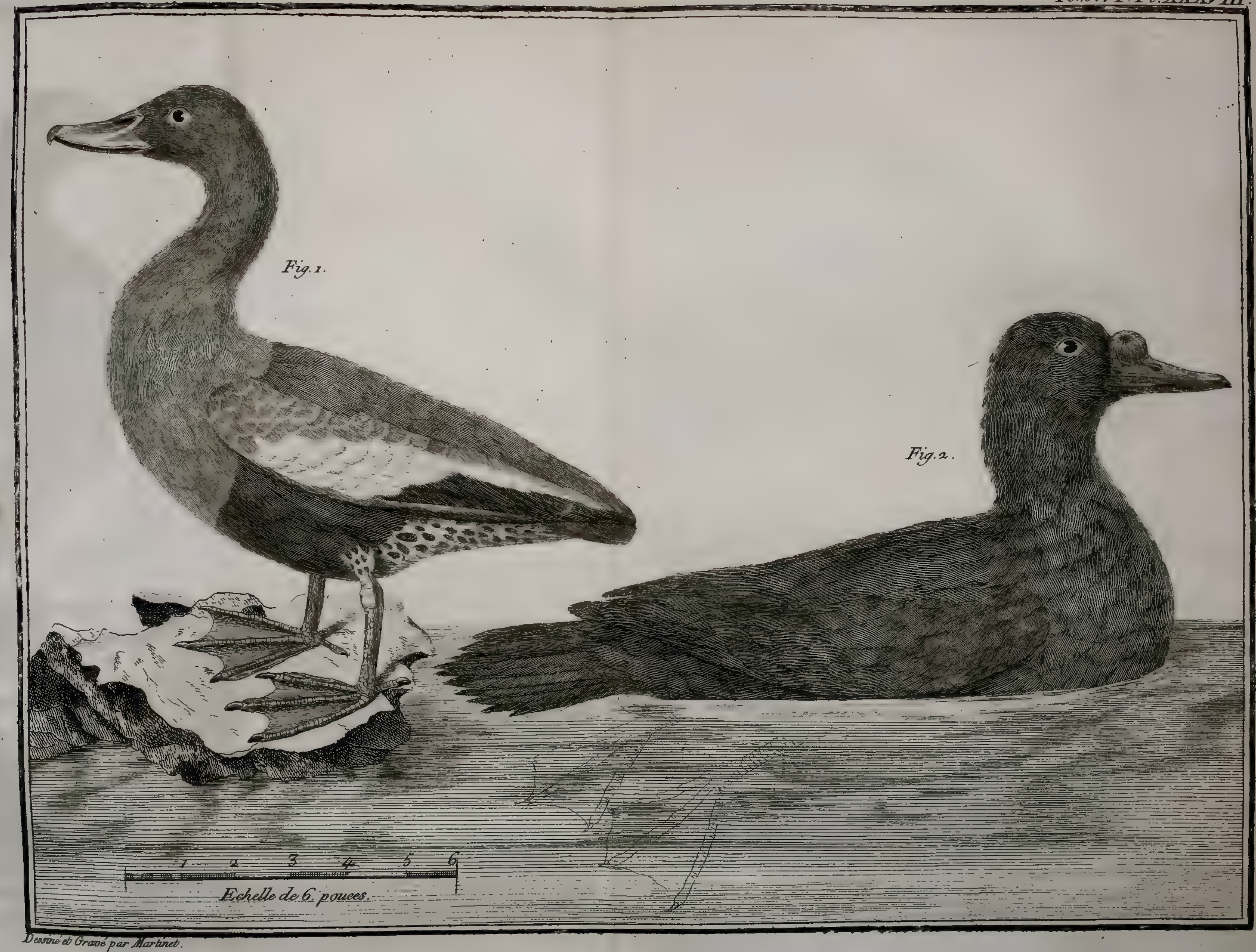
2. *Garrot.*



1. Petit Morillon. 2. Garrot.



...ique 2. *Macreuse.*



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Canard siffleur d'Amérique 2. Macreuse.



2 . Sarcelle, femelle .

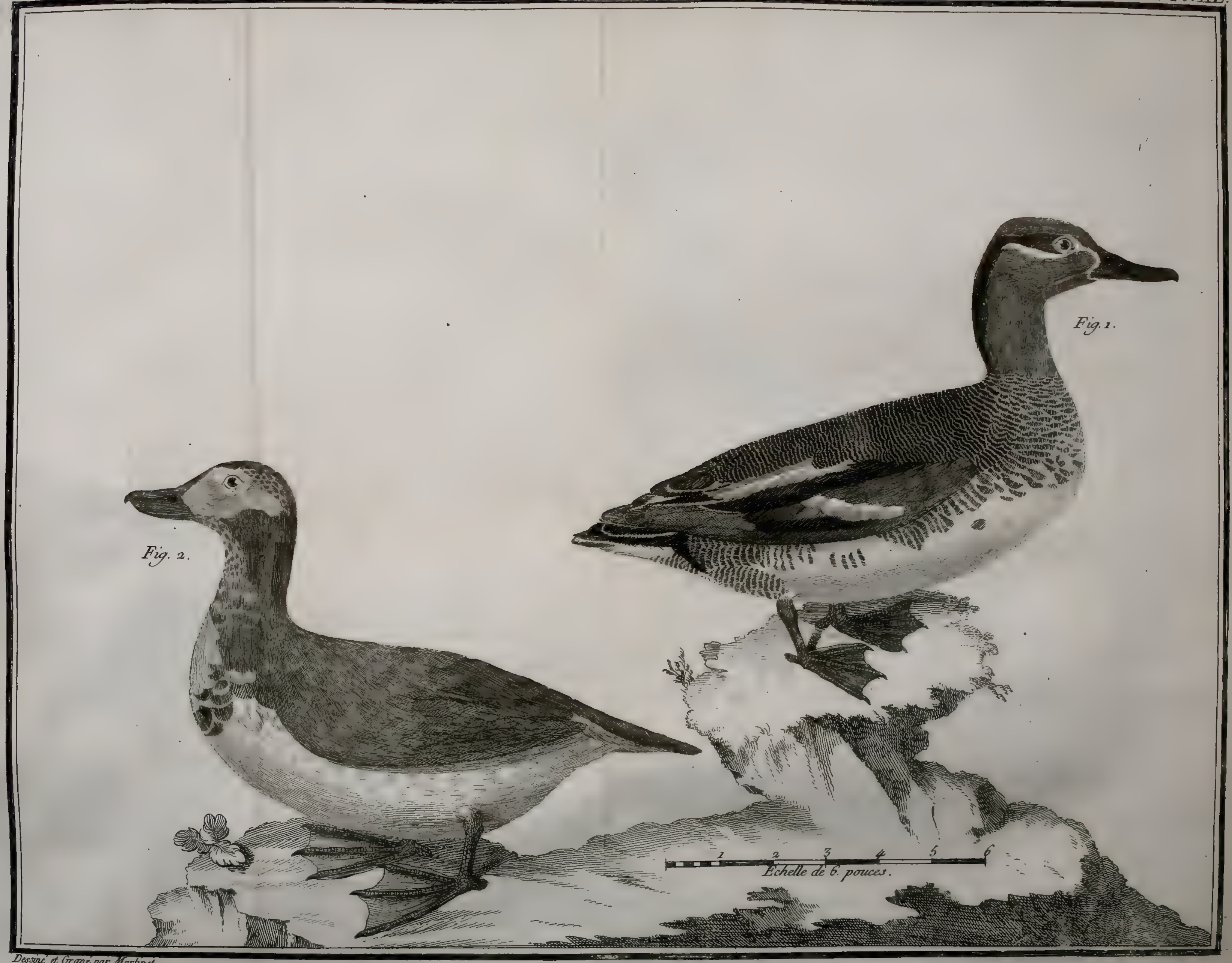


Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Sarcelle, mâle. 2. Sarcelle, femelle.

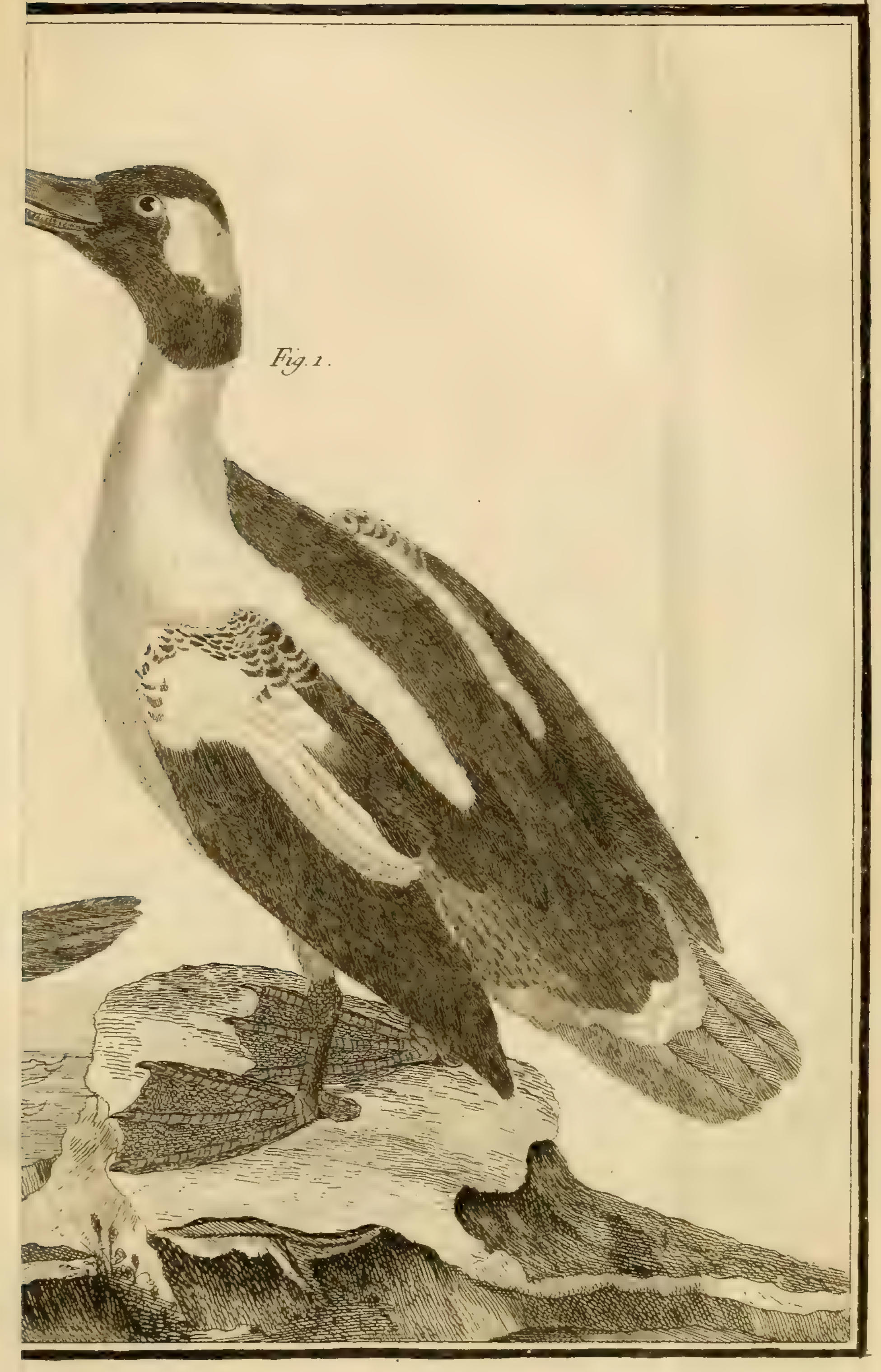


2. Sarcelle de Ferroë.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Petite Sarcelle, mâle. 2. Sarcelle de Ferroë.



2. Sarcelle de S. Domingue.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Sarcelle de la Louisiane. | 2. Sarcelle de S. Domingue.



ORDO XXV.

AVES

Digitis quatuor, omnibus membranis integris inter se connexis: cruribus circa corpus medium & extra abdomen positis, corpore brevioribus præditæ.



INTER hujus Ordinis Aves aliæ rostro donantur acuto; aliæ rostro apice adunco præditæ sunt. In duas sectiones dividuntur: prima continet eas quæ rostrum habent acutum, ut *Anhinga*, *Lepturus*: & secunda illas quæ rostrum habent apice aduncum, ut *Sula*, *Phalacrocorax*, *Onocrotalus*.

SECTIO I.

Eæ quæ rostro donantur acuto.

HÆC sectio duobus conflatur generibus Avium rostro sive recto sive inflexo

ORDRE XXV.

LES OISEAUX

Qui ont quatre doigts, tous joints ensemble par des membranes entieres: & les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps.



PARMI les Oiseaux de cet Ordre, les uns ont le bec pointu; & les autres ont le bec crochu vers le bout. Ils se divisent en deux sections: dans la premiere sont ceux dont le bec est pointu, comme l'*Anhinga*, le *Paille-en-cul*: & dans la seconde ceux dont le bec est crochu vers le bout, comme le *Fou*, le *Cormoran*, le *Pélican*.

SECTION I.

Ceux dont le bec est pointu.

CETTE section contient deux genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par

le bec, qui est ou droit ou courbé. Les uns ont le bec tout-à-fait droit, comme l'*Anhinga* : les autres ont le bec un peu courbé vers le bas, comme le *Paille-en-cul*. Les Oiseaux de ce dernier genre ont deux plumes très-longues à la queue.

à se invicem discrepantium. Aliæ enim rostrum habent planè rectum, ut *Anhinga* : aliæ rostro donantur deorsum modicè inflexo, ut *Lepturus*. Hujus novissimi generis Aves rectricibus binis longissimis præditæ sunt.

CVIII.

Le genre de l'Anhinga.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, tous joints ensemble par des membranes entieres :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec droit & pointu.

Tous les Oiseaux de ce genre ont sur les bords du bec une dentelure fine & peu apparente. L'ongle du doigt du milieu des trois antérieurs est dentelé intérieurement comme une scie.

CVIII.

Genus Anhingæ.

Hujus character est

Digiti quatuor, omnes membranis integris inter se connexi :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Rostrum rectum, acutum.

Omnes hujus generis Alites rostro donantur ad margines minutè & haud multùm conspicuè denticulato. Trium digitorum anticorum medii unguis est interiùs, serræ instar, denticulatus.

** 1. L'ANHINGA.

Anhinga superne nigricans, maculis albidis varia, infernè albo-argentea ; capite & collo superiore griseo-rufescentibus ; gutture & collo inferiore griseis ; uropygio, rectricibusque splendidè nigris . . . . ANHINGA.

Anhinga Brasiliensibus Tupinambis. *Marcgr. Hist. Br. pag.* 218, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Jonst. Avi. pag. 149. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab.* 60.
Anhinga Brasiliensibus Tupinambis Marcgravio. *Willugh. Ornith. pag.* 250. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. LXXII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 124. *N°.* 7.
Plancus Brasiliensis, Anhinga vocatus. *Klein. Avi. pag.* 145. *N°.* 8.
Mergus longirostrus, cervice longiori. *Barr. Hist. Fr. Eq. pag.* 135.
Mergus Americanus, subcastaneus, punctatus, cervice longiori. *Barr. Ornith. Class. I Gen. III. sp.* 6.
Ptinx. *Moehr. Avi. Gen.* 63.
Les François de la Guiane l'appellent PLONGEON ORDINAIRE. *Barr.*
Les Brasiliens Toupinambous, ANHINGA. *Marcgr. Jonst. Willugh. Raj. Klein.*

Cum *Anate domestica* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam duos pedes novem pollices & octo lineas explet, & ad extremos ungues duos pedes & tres pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque tres pollices longum est; cauda decem pollices; pes unum pollicem & quinque lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & quatuor lineas, extimus duos pollices cum totidem lineis, intimus unum pollicem & septem lineas; posticus autem decem lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est trium pedum & pollicis unius; alæ verò complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Caput habet parvum & longiusculum; collum gracile,

Il est à peu près de la grosseur du *Canard domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds neuf pouces huit lignes, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds trois pouces. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a trois pouces de long; sa queue dix pouces; son pied un pouce cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces quatre lignes, l'extérieur deux pouces deux lignes, l'intérieur un pouce sept lignes; & celui de derriere dix lignes. Il a trois pieds un pouce de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. Sa tête est petite & alongée. Son col est menu, rond, & long d'un pied. La tête, la gorge & le col sont couverts de plumes très-fines & douces comme de la soie;

celles qui couvrent la tête & la partie supérieure du col, sont d'un gris-roussâtre : celles qui couvrent la gorge & la partie inférieure du col, sont grises. La partie supérieure du dos & les plumes scapulaires sont d'un noirâtre, varié de petites taches oblongues & blanchâtres, qui occupent le milieu de châque plume. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un beau noir. La poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc argenté. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un gris-brun. Les petites & les moyennes du dessus sont de la même couleur que les plumes de la partie supérieure du dos : les grandes les plus proches du corps sont variées de noir & de blanc : les grandes les plus éloignées du corps sont entiérement noires. Toutes les plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur. La queue est composée de douze plumes fort larges, d'un noir brillant. Les yeux sont noirs; leur iris est de couleur d'or. Le bec est gris, excepté son origine, qui est un peu jaunâtre. Les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un

rotundum, pedis unius longitudinem obtinens. Caput, guttur, collumque vestiunt pennæ subtilissimæ, serici instar, mollissimæ: quæ caput & partem colli superiorem obtegunt, sunt griseo-rufescentes : quæ guttur & collum inferius cooperiunt, griseæ. Dorsi suprema pars & scapulares pennæ sunt nigricantes, minutis variegatæ maculis oblongis albidis, cujuslibet pennæ medium occupantibus. Dorsum infimum, uropygium & superiores caudæ tectrices splendidè nigræ. Pectus, ventrem, latera, crurum partem supremam, inferioresque caudæ tectrices tingit color albo-argenteus. Pennæ alas subtus obtegentes sunt griseo-fuscæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ pennis dorsum supremum vestientibus concolores : majores corpori viciniores albo & nigro variegatæ: majores à corpore remotiores penitùs nigræ. Omnes alarum remiges simili nigro imbutæ. Cauda duodecim constat rectricibus latissimis, splendidè nigris. Oculi sunt quoque nigri : ipsorum irides aureo colore tinctæ. Rostrum griseum, attamen in exortu nonnihil flavicans. Pedes &

digiti, sicut & ipsorum membranæ, ex griseo ad flavescentem colorem inclinantes; ungues verò grisei. Habitat in *Brasilia* & *Cayana*, unde in *museum Realmurianum* missa à *D. Artur.*

gris tirant sur le jaunâtre; & les ongles gris. On le trouve au *Brésil*, & à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Artur.*

CIX.

Genus Lepturi.

Hujus character est

Digiti quatuor, omnes membranis integris inter se connexi:

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora:

Rostrum deorsum modicè inflexum, acutum:

Rectrices binæ longissimæ.

Omnes hujus generis Aves rostro donantur ad margines minutè & haud multùm conspicuè denticulato. Ipsarum digitus extimus per totam lateris exterioris longitudinem membranulâ donatur; & crurum pars infima plumis est denudata.

CIX.

Le genre du Paille-en-cul.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, tous joints ensemble par des membranes entieres:

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps:

Le bec un peu courbé vers le bas & pointu:

Deux des plumes de la queue très-longues.

Tout les Oiseaux de ce genre ont sur les bords du bec une dentelure fine & peu apparente. Ils ont aussi une petite membrane tout le long du côté extérieur du doigt extérieur; & la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

** 1. Le Paille-en-cul.

Voyez Pl. XLII. Fig. 1.

Lepturus albo-argenteus, ſuperne cinereo-nigricante tranſverſim ſtriatus ; tæniâ ſupra oculos ſplendidè nigrâ, rectricibus candidis, ſcapis in exortu nigris .... Lepturus.

Lepturus. *Moehr. Avi. Gen.* 67.
Avis Tropicorum. *Willugh. Ornith. pag.* 250. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LXXVI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 191. *N°.* 4.
Avis Tropicorum noſtratibus nautis. *Raj. Syn. Avi. pag.* 123. *N°.* 6.
Plancus Tropicus. *Klein. Avi. pag.* 145. *N°.* 7.
Phaethon rectricibus duabus longiſſimis, roſtro ſerrato, digito poſtico adnato. Phaeton æthereus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 67. *ſp.* 1.
Fetu en cul ou Oiſeau du Tropic. *Du Tertre. Hiſt. des Antil. Tom. II. pag.* 276 ; *avec une aſſez mauvaiſe figure pag.* 246. *N°.* 11.
Les François l'appellent Oiseau des Tropiques.
Les Anglois, Tropick Bird. *Willugh. Raj.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Canard domeſtique*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de deux pieds neuf pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces quatre lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent juſque ſous les yeux, a trois pouces deux lignes de long ; ſa queue un pied huit pouces ſix lignes ; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, quatre lignes ; ſon pied onze lignes ; celui du milieu des trois doigts

Anatem domeſticam craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem duos pedes novem pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices & quatuor lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos, qui quidem ſub oculos uſque protenduntur, tres pollices & lineas binas longum eſt ; cauda unum pedem octo pollices & ſex lineas ; pars crurum plumis denudata quatuor lineas ; pes undecim lineas ; trium digitorum

rum anticorum medius cum ungue unum pollicem & octo lineas, extimus octodecim lineas, intimus unum pollicem cum quinque lineis; posticus autem sex lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum trium pedum & duorum pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad quinque pollicum distantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Partes capitis & colli superiores tingit color albo-argenteus splendidissimus: quælibet tamen penna in exortu ex cinereo nigricat; color autem iste, dum pennæ aliæ aliis incumbunt, nequaquam aut saltem minimè conspicuus est. In utroque capitis latere tænia extat splendidè nigra, ab exortu mandibulæ superioris orta, quæ supra oculum assurgit, & inde versùs occipitium usque protenditur. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt splendidissimè albo-argenteæ, cinereo-nigricante transversim striatæ. Caput ad latera, guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices &

antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce huit lignes, l'extérieur dix-huit lignes, l'intérieur un pouce cinq lignes; & celui de derriere six lignes. Il a trois pieds deux pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à cinq pouces au-delà de l'origine de la queue. Les parties supérieures de la tête & du col sont d'un blanc-argenté très-brillant: chaque plume est cependant d'un cendré-noirâtre à son origine, mais cette couleur ne paroît point, ou elle paroît du moins bien foiblement, lorsque les plumes sont couchées les unes sur les autres. De chaque côté de la tête est une bande d'un beau noir, qui part de l'origine du demi-bec supérieur, remonte au-dessus de l'œil, & s'étend de là jusque vers l'occiput. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un blanc-argenté très-brillant, & rayé transversalement de cendré-noirâtre. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont du même blanc-argenté, mais sans rayures: le bas des

côtés eſt cependant garni de plumes plus longues que les autres, d'un cendré-noirâtre, & marquées ſur leurs bords de taches tranſverſales blanches. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ſçavoir celles qui ſont depuis l'origine de l'aîle juſqu'au pli qui répond à celui du poignet, ſont blanches, & rayées tranſverſalement de cendré-noirâtre : les autres petites, ſçavoir celles qui ſont depuis le pli qui répond à celui du poignet juſque vers le bout de l'aîle, ſont entiérement blanches, ſi l'on en excepte quelques-unes, vers le bout de l'aîle, qui ſont marquées de quelques rayes tranſverſales noires : les grandes les plus éloignées du corps ſont noires, & bordées de blanc dans toute leur circonférence, cette bordure étant d'autant plus large, que la plume eſt plus intérieure ; de ſorte qu'il y en a qui ne ſont noires que dans leur milieu tout le long de leur tige : les grandes qui ſuivent celles-ci, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont blanches, & ont leur tige noire depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur : les grandes les plus proches du corps ſont d'un cendré-noirâtre, & bordées de blanc. L'aîle eſt

pennæ alas ſubtus cooperientes eodem imbuuntur albo-argenteo, ſed ſtriis cinereo-nigricantibus deſtituuntur : latera tamen in parte infima pennis obſita ſunt quàm reliquæ longioribus, cinereo-nigricantibus, & maculis tranſverſis albis ad margines inſignitis. Superiores alarum tectrices minores, illæ ſcilicet quæ alas cooperiunt ab ipſarum exortu ad articulum carpo humano reſpondentem uſque, ſunt candidæ, cinereo-nigricante tranſverſim ſtriatæ : reliquæ minores, illæ ſcilicet quæ alas obtegunt ab articulo carpo humano reſpondente versùs ipſarum extremitatem uſque, penitùs candidæ, ſi tamen quaſdam excipias versùs alæ extremitatem poſitas, tæniis quibuſdam tranſverſis nigris inſignitas : majores à corpore remotiores nigræ, in tota circumferentia albo marginatæ ; margo autem eo latior eſt, quò penna ſit interior ; ita ut quædam in ipſarum tantummodo medio ſecundùm ſcapi longitudinem nigræ ſint : majores proximè ſequentes, illæ ſcilicet quæ medium locum obtinènt, candidæ, ſcapo ab

ipsarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque nigro præditæ : majores corpori finitimæ cinereo-nigricantes, albo fimbriatæ. Alam componunt triginta tres remiges, quarum binæ primores subtus penitùs candidæ, superne verò exteriùs & in parte lateris interioris scapo finitima nigræ, in reliquis candidæ : tertia & quarta binis primoribus concolores, ab illis tamen discrepantes in eo quod exteriùs albo marginentur, sed versùs exortum tantùm : quinta in latere exteriore nigra & albo fimbriata, in latere interiore & extremitate penitùs candida : sexta alba, pauco tantummodo nigro, in latere exteriore secundùm ipsius scapi longitudinem posito, ab ipsius exortu versùs extremitatem usque notata : novemdecim proximè sequentes, à septima scilicet ad vigesimam quintam usque inclusivè, candidæ, scapo ab ipsarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque nigro præditæ : vigesima sexta & vigesima septima albæ, pauco notatæ cinereo-nigricante simili modo quo sexta nigro insignitur :

composée de trente-trois plumes : les deux premieres sont entiérement blanches en-dessous; mais en-dessus elles sont noires du côté extérieur & dans la partie du côté intérieur qui est voisine de la tige, tout le reste est blanc : la troisiéme & la quatriéme sont colorées comme les deux premieres ; avec cette différence cependant qu'elles sont aussi bordées de blanc du côté extérieur, vers l'origine seulement : la cinquiéme est noire & bordée de blanc du côté extérieur; son côté intérieur & son bout sont entiérement blancs : la sixiéme est blanche, & marquée seulement d'un peu de noir placé sur le côté extérieur tout le long de sa tige depuis son origine jusque vers son extrémité : les dix-neuf suivantes, sçavoir depuis la septiéme jusqu'à la vingt-cinquiéme inclusivement, sont blanches, & ont leur tige noire depuis leur origine jusque vers les deux tiers de leur longueur : la vingt-sixiéme & la vingt-septiéme sont blanches, marquées d'un peu de cendré-noirâtre de la même façon que la sixiéme est marquée de noir : la vingt-huitiéme est d'un cendré-noirâtre, & bordée de blanc dans toute sa circonférence, cette derniere couleur

étant engrenée en forme de dents dans le cendré-noirâtre sur le côté intérieur seulement: enfin les cinq plus proches du corps sont d'un cendré-noirâtre, & bordées de blanc extérieurement & par le bout; elles ont aussi un peu de blanc à leur origine du côté intérieur. La queue est composée de quatorze plumes blanches, dont la tige est noire vers leur origine dans la plus grande partie de leur longueur, excepté celle des deux plumes du milieu, qui n'est noire que jusque vers le quart de sa longueur. Ces deux dernieres plumes sont fort étroites, & plus longues de quinze pouces neuf lignes que celle qui les suit immédiatement de chaque côté: toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est rouge. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & l'origine des doigts sont jaunâtres; le reste des doigts, leurs membranes & les ongles sont noirâtres. On le trouve entre les deux Tropiques. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

vigesima octava cinereo-nigricans, in tota circumferentia albo marginata, albedine in cinereo-nigricante colore dentatim inclusâ, sed in latere interiore tantùm: quinque tandem corpori finitimæ cinereo-nigricantes, exteriùs & apice albo fimbriatæ, & pauco insuper candido interiùs in ipsarum exortu notatæ. Caudam componunt quatuordecim rectrices candidæ, scapo in maxima longitudinis parte, idque versùs exortum, nigro præditæ; binarum tamen intermediarum scapus non nisi ab ipsarum exortu versùs quartam longitudinis partem usque nigrescit. Quæ binæ novissimè dictæ rectrices sunt strictissimæ, & utrinque proximè sequentem quindecim pollicum & novem linearum longitudine excedentes: laterales autem omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum rubrum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digitique ad exortum flavicantes; digiti in reliqua longitudine, ipsorum membranæ, unguesque nigricantes. Binos inter Tropicos habitat. *Ex museo Realmuriano.*

** 2. Le Paille-en-cul blanc.

Voyez Pl. XLII. Fig. 2.

Lepturus albo-argenteus; tæniâ supra oculos, pennis scapularibus versùs extremitatem, fasciâque supra alas nigris; rectricibus candidis, scapis in exortu nigris . . . . . LEPTURUS CANDIDUS.

Alcyon media alba, rectricibus binis intermediis longissimis. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 482.
Paille-en-cul ou Larus leucomelanos, cauda longissima bipenni. *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 116. (*ed.* 1725).
Oiseau des Tropiques. *Catesb. Append. pag.* 14; *avec une figure assez exacte Pl.* 14.
Oiseau Tropique. *Edwards. Tom. III. pag. CXLIX; avec une figure exacte Pl.* 149.
Les Espagnols l'appellent RABOS DI JUNCO. *Feuillée.*
Les Anglois, TROPICK BIRD. *Edwards.*

Columbam Romanam crassitie circiter æquat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam duos pedes & quinque pollices explet, & ad extremos ungues tredecim pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos, qui quidem sub oculos usque protenduntur, duos pollices & octo lineas longum est; cauda unum pedem quinque pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata tres lineas; pes novem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue quindecim lineas, extimus

Il est à peu près de la grosseur d'un *Pigeon Romain.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles de treize pouces trois lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent jusque sous les yeux, a deux pouces huit lignes de long; sa queue un pied cinq pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, trois lignes; son pied neuf lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quinze lignes, l'extérieur quatorze lignes &

demie, l'intérieur treize lignes; & celui de derriere six lignes. Il a trois pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à cinq pouces au-delà de l'origine de la queue. La tête, la gorge, le col & tout le corps sont d'un blanc-argenté très-brillant. Il y a cependant de chaque côté de la tête une bande d'un beau noir, qui part de l'origine du demi-bec supérieur, remonte au-dessus de l'œil, & s'étend de là jusque vers l'occiput. Les plumes qui couvrent le haut de la partie supérieure du col, sont d'un cendré-noirâtre à leur origine; mais cette couleur ne paroît pas, lorsque les plumes sont couchées les unes sur les autres. Le bas des côtés est de plus garni de plumes assez longues, d'un cendré-noirâtre, & bordées de blanc dans toute leur circonférence. Les couvertures du dessus & du dessous de la queue, ainsi que toutes celles du dessous des aîles, sont entiérement blanches. Les plumes scapulaires sont blanches depuis leur origine jusque vers les deux tiers de leur longueur; le reste est d'un très-beau noir; quelques-unes sont cependant terminées de blanc. Les plus petites couvertures du dessus

quatuordecim cum semi lineas, intimus tredecim lineas; posticus autem sex lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est trium pedum; alæ verò complicatæ ad quinque pollicum distantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Caput, guttur, collum, universumque corpus albo-argenteo tinguntur splendidissimo. In utroque tamen capitis latere tænia extat splendidè nigra, ab exortu mandibulæ superioris orta, supra oculum assurgens, & inde versùs occipitium usque protensa. Pennæ colli superioris partem supremam obtegentes ex cinereo nigricant; color autem iste, dum pennæ aliæ aliis incumbunt, nequaquam conspicuus est. Laterum insuper pars infima pennis obsita est longiusculis, cinereo-nigricantibus, & in tota circumferentia albo marginatis. Tectrices caudæ superiores & inferiores, sicut & pennæ omnes alas subtus cooperientes, sunt penitùs candidæ. Pennæ scapulares ab ipsarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque albæ, in reliqua longitudine splendidè nigræ,

quibusdam tamen albo terminatis. Superiores alarum tectrines minimæ, sicut & majores corpori viciniores, candidæ : mediæ splendidè nigræ ; unde fit in utraque ala lata fascia concolor : majores à corpore remotiores albæ, lineâ nigrâ, secundùm ipsarum scapi longitudinem ab ipsarum exortu versùs extremitatem usque protensâ, notatæ. Viginti novem remigibus ala conflatur : quinque primores sunt subtus penitùs candidæ, superne verò exteriùs & in lateris interioris medietate scapo finitima nigræ, in altera ejusdem lateris medietate & ad ipsarum extremitatem albæ : quinque proximè sequentes, à sexta scilicet ad decimam usque inclusivè, candidæ, & maculâ insignitæ nigrâ, exteriùs secundùm scapi longitudinem ab ipsarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque productâ ; quæ macula eò minor est, quò remix sit corpori vicinior : quinque quæ proximè sequuntur, ab undecima scilicet ad decimam quintam usque inclusivè, albæ, solummodo scapo ab ipsarum exortu versùs duas tertias

des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont blanches : les moyennes sont d'un très-beau noir ; ce qui forme sur chaque aîle une large bande de cette couleur : les grandes les plus éloignées du corps sont blanches, & marquées d'une ligne noire, qui s'étend tout le long de leur tige depuis leur origine jusque vers leur extrémité. L'aîle est composée de vingt-neuf plumes : les cinq premieres sont entiérement blanches en-dessous ; mais en-dessus elles sont noires du côté extérieur & dans la moitié du côté intérieur voisine de la tige, l'autre moitié est blanche, ainsi que l'extrémité de la plume : les cinq suivantes, sçavoir depuis la sixiéme jusqu'à la dixiéme inclusivement, sont blanches, & marquées d'une tache noire, qui s'étend sur leur côté extérieur tout le long de leur tige depuis leur origine jusque vers les deux tiers de leur longueur ; cette tache est d'autant plus petite, que la plume est plus proche du corps : les cinq autres, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la quinziéme inclusivement, sont blanches, & ont seulement leur tige noire depuis leur origine jusque vers les deux tiers de leur longueur : les cinq qui suivent ces dernie-

res, sçavoir depuis la seiziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont blanches, & marquées d'une tache noire, semblable à celle des cinq plumes qui précédent immédiatement les cinq dernieres décrites, avec cette différence seulement que cette tache est d'autant plus grande, que la plume est plus proche du corps : les quatre suivantes, sçavoir depuis la vingt-uniéme jusqu'à la vingt-quatriéme inclusivement, sont noires du côté extérieur depuis environ leur origine jusque vers la moitié de leur longueur; tout le reste est blanc : la vingt-cinquiéme est de la même couleur, mais le noir s'étend aussi sur le côté intérieur vers le milieu de la longueur de la plume : la vingt-sixiéme & la vingt-septiéme sont noires, & terminées de blanc; elles ont aussi un peu de cette derniere couleur à leur origine du côté intérieur : enfin les deux plus proches du corps sont entiérement noires, excepté leur origine, qui est blanche du côté intérieur seulement. La queue est composée de douze plumes blanches, dont la tige est noire dans presque toute leur longueur. Les deux du milieu sont fort étroites, & plus longues de douze pouces six lignes que celle qui les suit

longitudinis partes usque nigro præditæ : quinque nuper descriptas proximè sequentes, à decima sexta scilicet ad vigesimam usque inclusivè, candidæ, & maculâ notatæ nigrâ, maculæ, quâ insigniuntur quinque remiges quinque novissimè dictas immediatè præcedentes, æmulâ; hæc est tantummodo differentia quod ista macula eò major sit, quò remix sit corpori vicinior : quatuor proximè sequentes, à vigesima prima scilicet ad vigesimam quartam usque inclusivè, in latere exteriore ab ipsarum circiter exortu mediam versùs longitudinem usque nigræ, in reliquis candidæ : vigesima quinta concolor, niger tamen color versùs mediam remigis longitudinem supra latus interius quoque protenditur : vigesima sexta & vigesima septima nigræ, apicibus albis præditæ, & pauco insuper candido interiùs in ipsarum exortu notatæ : binæ tandem corpori viciniores penitùs nigræ, excepto ipsarum exortu albo, sed in latere interiore tantùm. Caudam componunt duodecim rectrices candidæ, scapo per totam ferè longitudinem nigro

nigro præditæ. Binæ intermediæ sunt strictissimæ, & utrinque proximè sequentem duodecim pollicum & sex linearum longitudine excedunt: laterales autem omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum ad exortum cinereum, in reliquis flavescens. Pars crurum plumis denudata, pedes, digitique ad exortum flavicantes; digiti in reliqua longitudine, ipsorum membranæ, unguesque nigricantes. Præcedentis instar, binos inter Tropicos habitat. *Ex museo Realmuriano.*

immédiatement de chaque côté : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est cendré vers son origine; tout le reste est jaunâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & l'origine des doigts sont jaunâtres; le reste des doigts, leurs membranes & les ongles sont noirâtres. On le trouve, comme le précédent, entre les deux Tropiques. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 3. LE PAILLE-EN-CUL FAUVE.

Lepturus albo-fulvescens; tæniâ supra oculos, pennis scapularibus versùs extremitatem, fasciâque supra alas nigris; rectricibus albo-fulvescentibus, scapis in exortu nigricantibus . . . . LEPTURUS FULVUS.

Præcedenti multùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem decem pollices & octo lineas æquat, & ad extremos ungues duodecim pollices & lineas binas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos, qui quidem sub oculos usque

Il est beaucoup moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied dix pouces huit lignes, & jusqu'à celui des ongles de douze pouces deux lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent jusque sous les yeux, a deux

pouces ſix lignes de long; ſa queue douze pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, quatre lignes; ſon pied neuf lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce cinq lignes, l'extérieur un pouce quatre lignes, l'intérieur quatorze lignes; & celui de derriere ſix lignes. Il a deux pieds neuf pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à cinq pouces au-delà de l'origine de la queue. La tête, la gorge, le col & tout le corps ſont d'un blanc tirant ſur le fauve. Il y a cependant de chaque côté de la tête une bande d'un beau noir, qui part de l'origine du demi-bec ſupérieur, remonte au-deſſus de l'œil, & s'étend de là juſque vers l'occiput. Le bas des côtés eſt de plus garni de plumes aſſez longues, d'un cendré-noirâtre, & bordées de blanc-fauve dans toute leur circonférence. Les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, ainſi que toutes celles du deſſous des aîles, ſont entiérement de cette derniere couleur. Les plumes ſcapulaires ſont d'un blanc tirant ſur le fauve depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur;

protenduntur, duos pollices & ſex lineas longum eſt; cauda duodecim pollices cum ſex lineis; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes novem cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & quinque lineas, extimus unum pollicem cum quatuor lineis, intimus quatuordecim lineas; poſticus autem ſex lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum novem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad quinque pollicum diſtantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Caput, guttur, collum, univerſumque corpus ex albo ad fulveſcentem inclinant colorem. In utroque tamen capitis latere tænia extat ſplendidè nigra, ab exortu mandibulæ ſuperioris orta, quæ ſupra oculum aſſurgit, & inde versùs occipitium uſque producitur. Latera inſuper in parte infima pennis obſita ſunt longiuſculis, cinereo-nigricantibus, & in tota circumferentia albo-fulveſcente marginatis. Tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, ſicut & pennæ omnes alas

ſubtus obtegentes, penitùs ex albo fulveſcunt. Pennæ ſcapulares ab ipſarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque ex albo ad fulveſcentem colorem vergunt, in reliqua longitudine ſunt ſplendidè nigræ, quibuſdam tamen albo-fulveſcente terminatis. Superiores alarum tectrices eodem imbuuntur colore ac corpus ipſum tingitur; ex illis tamen excipiendæ ſunt quædam mediæ, quæ, ſimul cum majoribus corpori finitimis, ſunt ſplendidè nigræ, & in utraque ala latiuſculam faſciam concolorem efformant : majores inſuper à corpore remotiores ſcapo donantur ab ipſarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque nigricante. Alam componunt viginti novem remiges, quarum quatuor primores ſunt ſubtus penitùs albo-fulveſcentes, ſuperne verò exteriùs & in lateris interioris medietate ſcapo finitima nigræ, in altera ejuſdem lateris medietate & ad ipſarum extremitatem albo-fulveſcentes : ſeptem proximè ſequentes, à quinta ſcilicet ad undecimam uſque incluſivè, albo-fulveſcentes, ſcapo tantum-

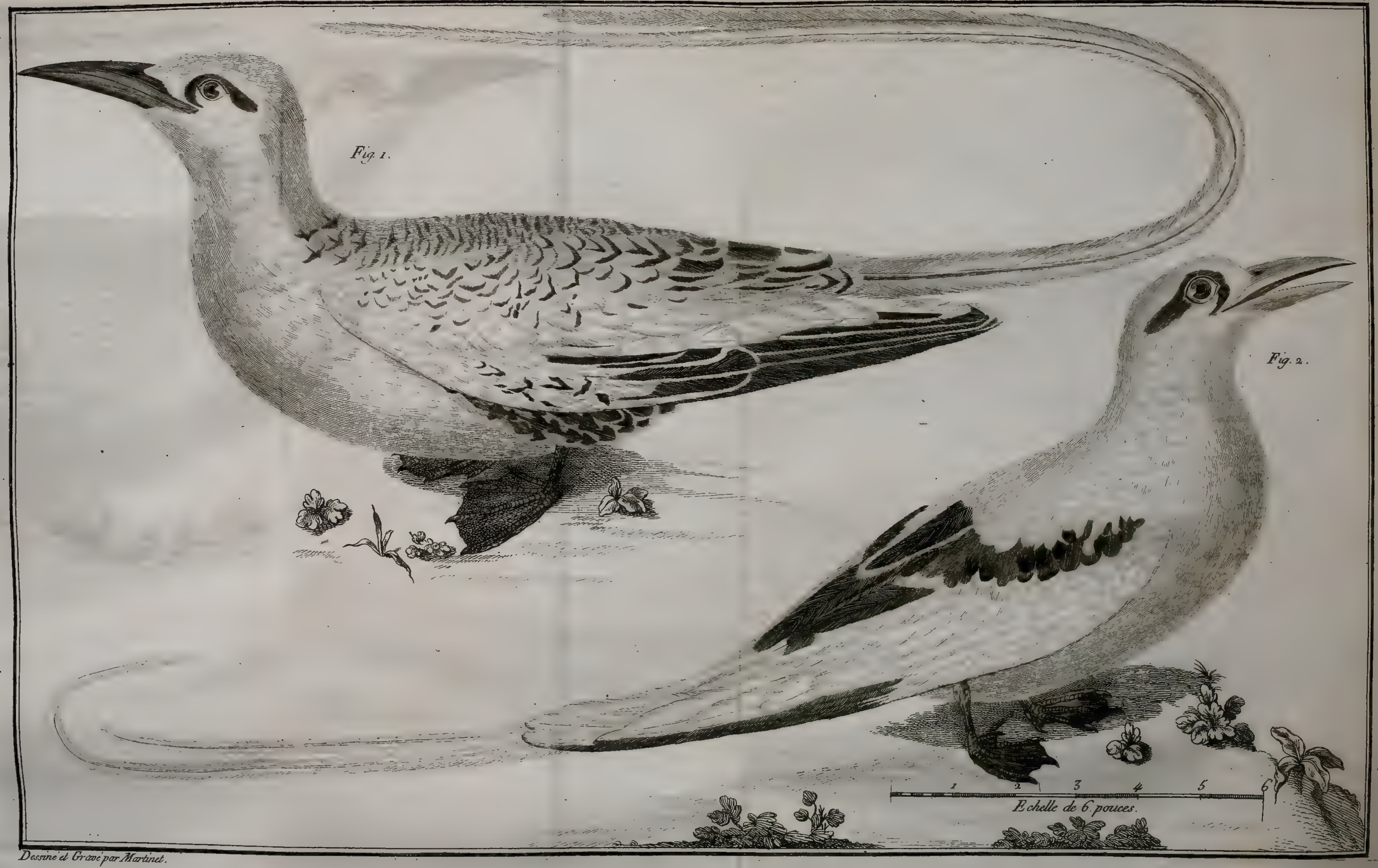
le reſte eſt d'un beau noir; quelques-unes ſont cependant terminées de blanc-fauve. Les couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur que le corps; il faut cependant en excepter quelques-unes des moyennes, qui, jointes à celles des grandes qui ſont les plus proches du corps, ſont d'un beau noir, & forment ſur chaque aîle une aſſez large bande de cette couleur : de plus les grandes les plus éloignées du corps ont leur tige noirâtre depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur. L'aîle eſt compoſée de vingt-neuf plumes : les quatre premieres ſont entiérement d'un blanc-fauve en-deſſous; mais en deſſus elles ſont noires du côté extérieur & dans la moitié du côté intérieur qui eſt voiſine de la tige, l'autre moitié eſt d'un blanc-fauve, ainſi que l'extrémité de la plume : les ſept ſuivantes, ſçavoir depuis la cinquiéme juſqu'à l'onziéme incluſivement, ſont d'un blanc-fauve, & ont ſeulement leur tige noire depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur; la cinquiéme eſt de plus marquée d'une longue tache noire, placée ſur ſon bord extérieur vers la moitié de ſa longueur : les onze qui ſuivent,

ſçavoir depuis la douziéme juſqu'à la vingt deuxiéme incluſivement, ſont entiérement d'un blanc-fauve : la vingt-troiſiéme & la vingt-quatriéme ſont de la même couleur, & ont leur tige noire depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur : la vingt-cinquiéme eſt noire du côté extérieur depuis environ ſon origine juſque vers la moitié de ſa longueur; tout le reſte eſt d'un blanc-fauve : la vingt-ſixiéme eſt de la même couleur, mais le noir s'étend auſſi ſur le côté intérieur vers le milieu de la longueur de la plume : la vingt-ſeptiéme eſt noire, & terminée de blanc-fauve; elle a auſſi un peu de cette derniere couleur à ſon origine du côté intérieur : enfin les deux plus proches du corps ſont tout-à-fait noires, ſi l'on en excepte leur origine qui eſt d'un blanc-fauve du côté intérieur ſeulement. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un blanc-fauve, dont la tige eſt noirâtre dans preſque toute leur longueur, excepté celle des deux plumes du milieu, qui n'eſt noirâtre que depuis ſon origine juſque vers la moitié de ſa longueur. Ces deux dernieres plumes ſont fort étroites, & plus longues de ſept pouces ſix lignes que celle qui

modo ab ipſarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque nigro præditæ; quinta maculâ inſuper notatur longiuſculâ nigrâ, ad marginem exteriorem mediam versùs longitudinem collocatâ : undecim quæ proximè ſequuntur, à duodecima ſcilicet ad vigeſimam ſecundam uſque incluſivè, penitùs ex albo fulveſcunt : vigeſima tertia & vigeſima quarta eodem imbuuntur colore, & ſcapo donantur ab ipſarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque nigro : vigeſima quinta in latere exteriore ab ipſius circiter exortu mediam versùs longitudinem uſque nigra, in reliquis albo-fulveſcens : vigeſima ſexta concolor, niger tamen color versùs mediam remigis longitudinem ſupra latus interius quoque protenditur : vigeſima ſeptima nigra, apice albo-fulveſcente prædita, & paulo inſuper albo-fulveſcente interiùs in ipſius exortu notata : binæ tandem corpori viciniores penitùs nigræ, excepto ipſarum exortu albo-fulveſcente, ſed in latere interiore tantùm. Caudam componunt duodecim rectrices albo-fulveſcentes, ſcapo per



2. *Paille-en-cul blanc.*



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Paille-en-cul.   2. Paille-en-cul blanc.

totam ferè longitudinem nigricante præditæ; binarum tamen intermediarum scapus non nisi ab ipsarum exortu mediam versùs longitudinem usque nigricat. Quæ binæ novissimè dictæ rectrices sunt strictissimæ, & utrinque proximè sequentem septem pollicum & sex linearum longitudine excedentes : laterales autem omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum rubrum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digitique ad exortum flavicantes; digiti in reliqua longitudine, ipsorum membranæ, unguesque nigricantes. Binos inter Tropicos similiter habitat. *Ex museo Realmuriano.*

les suit immédiatement de chaque côté : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est rouge. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & l'origine des doigts sont jaunâtres ; le reste des doigts, leurs membranes & les ongles sont noirâtres. On le trouve aussi entre les deux Tropiques. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

SECTIO II.

Eæ quæ rostrum habent apice aduncum.

IN illa sectione tria continentur genera Avium rostri formâ à se invicem discrepantium. Aliæ enim rostro donantur recto, conico, ut *Sula* : aliæ rostrum habent rectum, subcylindraceum, ut *Phalacrocorax* : aliæ rostro recto, horizontaliter plano præditæ sunt, ut *Onocrotalus*. Hujus novissimi

SECTION II.

Ceux dont le bec est crochu vers le bout.

IL y a dans cette section trois genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par la forme de leur bec. Les uns ont le bec droit & conique, comme le *Fou* : d'autres ont le bec droit & presque cylindrique, comme le *Cormoran* : d'autres enfin ont le bec droit & applati horizontalement, comme le *Pélican*. Les Oiseaux de ce dernier genre

ont une poche membraneuſe ſous la gorge.

CX.

Le genre du Fou.

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, tous joints enſemble par des membranes entieres :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec droit, conique & crochu vers le bout.

La plûpart des Oiſeaux de ce genre ont le demi-bec ſupérieur composé de pluſieurs pieces articulées les unes aux autres, & cela tout près de la tête; au moyen deſquelles l'ouverture du bec peut être conſidérablement augmentée. Ils ont auſſi ſur les bords du bec une dentelure fine & peu apparente. Ils n'ont point de narines apparentes ; mais à leur place ſur chacun des côtés du demi-bec ſupérieur eſt une rainure, qui s'étend dans preſque toute ſa longueur. Leur langue eſt extrêmement courte. L'ongle du doigt du milieu des trois antérieurs eſt dentelé intérieurement comme une ſcie.

generis Aves gutture donantur bursâ inflabili inſtructo.

CX.

Genus Sulæ.

Hujus character eſt

Digiti quatuor, omnes membranis integris inter ſe connexi :

Crura circa corpus medium & extra abdomen poſita, corpore breviora :

Roſtrum rectum, conicum, apice aduncum.

In pleriſque hujus generis Avibus mandibula ſuperior pluribus conflatur partibus prope caput ſimul junctis, quibus ope oris rictus fit valde intenſus. Pleræque Aves iſtæ roſtro quoque donantur ad margines minutè & haud multùm conſpicuè denticulato. Naribus conſpicuis carent ; ſed earum loco in utroque mandibulæ ſuperioris latere ſulcus extat per totam ferè illius longitudinem productus. Ipſarum lingua valdè brevis eſt. Trium digitorum anticorum medii unguis eſt interiùs, ſerræ inſtar, denticulatus.

** 1. Le Fou.

Sula superne cinereo-fusca; capite & collo concoloribus; infernè alba; rectricibus cinereo-fuscis; oculorum ambitu nudo, luteo . . . . Sula.

Pelecanus cauda cuneiformi, rostro serrato, remigibus omnibus nigris. Piscator. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 66. *sp.* 5.
Anseri Bassano congener fusca Avis. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 322. *N°. II. hujus icon satis accurata (exceptis pedibus in quibus digitus posticus solutus est, quod inaccuratè) Tab.* 271. *fig.* 2.
Raj. Syn. Avi. pag. 191. *N°.* 6.
Mergus Americanus fuscus, Stultus vulgò dictus. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. III. sp.* 7.
Anas angustirostra, Stultus vulgò dicta. *Barr. Hist. Fr. Eq. pag.* 122.
Plancus Morus, simpliciter. *Klein. Avi. pag.* 144. *N°.* 4.
Anæthetus major melinus, subtus albidus rostro serrato-dentato. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 481.
Cancrofagus minor vulgatissimus. *Barr. Hist. Fr. Eq. pag.* 128.
Fou. *Catesb. Tom. I. pag.* 87; *avec une figure exacte Pl.* 87.
Du Tertre. Hist. des Antil. Tom. II. pag. 275.
Les Anglois l'appellent, Booby. *Browne. Catesb.*

Crassitie *Anatem moschatam* non multùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam duos pedes & quinque pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem undecim pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos quatuor pollices & septem lineas longum est; cauda novem pollices & totidem lineas; pes unum pollicem cum octo lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pol-

Il n'est guères plus gros que le *Canard musqué*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied onze pouces trois lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a quatre pouces sept lignes de long; sa queue neuf pouces neuf lignes; son pied un pouce huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces, l'extérieur deux pouces neuf lignes, l'intérieur

un pouce dix lignes; & celui de derriere treize lignes. L'ongle du doigt du milieu des trois antérieurs eſt dentelé intérieurement comme une ſcie. Il a cinq pieds de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un cendré-brun. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un cendré-brun. Les petites & les moyennes du deſſus, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont de la même couleur : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un cendré-noirâtre. L'aîle eſt compoſée de trente-ſept plumes de cette derniere couleur, dont cependant le côté intérieur eſt vers ſon origine d'une couleur un peu plus claire. La queue eſt compoſée de quatorze plumes d'un cendré-brun. Les deux du milieu ſont les plus longues : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte

lices, extimus duos pollices & novem lineas, intimus unum pollicem cum decem lineis; poſticus autem tredecim lineas. Trium digitorum anticorum medii unguis eſt interiùs, ſerræ inſtar, denticulatus. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt quinque pedum; alæ verò complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, guttur, collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt cinereo-fuſcæ. Pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices albent. Pennæ omnes alas ſubtus cooperientes ſunt cinereo-fuſcæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ, ſicut & majores corpori finitimæ, concolores : majores à corpore remotiores cinereo-nigricantes. Ala triginta ſeptem conflatur remigibus pariter cinereo-nigricantibus, attamen in latere interiore versùs ipſarum exortum colore nonnihil dilutiore imbutis. Caudam componunt quatuordecim rectrices cinereo-fuſcæ. Binæ intermediæ reliquas longitudine excedunt : laterales

laterales omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis quinque pollicum & sex linearum longitudine cedentem. Oculorum irides dilutè griseæ. Spatium rostrum inter & oculum utrinque contentum plumis est denudatum, & cute luteâ solummodo coopertum. Rostrum griseum. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, pallidè flavi; ungues verò grisei. In *Africa* & *America* maris littora frequentat. Longè etiam à littoribus quandoque discedit. *Ex musèo Realmuriano.*

de cinq pouces six lignes que les deux du milieu. L'iris des yeux est d'un gris clair. L'espace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil est dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau jaune. Le bec est gris. Les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un jaune pâle; & les ongles gris. On le trouve sur les côtes d'*Afrique* & de l'*Amérique*. Il s'avance très-loin en pleine mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

2. LE GRAND FOU.

Sula superne saturatè fusca, albo maculata, capite, collo & pectore concoloribus, infernè sordidè alba; rectricibus fuscis; oculorum ambitu nudo, nigricante .... SULA MAJOR.

Plancus congener Anseri Bassano. *Klein. Avi. pag.* 144. *N°.* 3.
Grand Fou. *Catesb. Tom. I. pag.* 86; *avec une figure exacte de la tête & du col Pl.* 86.
Les Anglois l'appellent GREAT BOOBY. *Catesb.*

Magnitudine & crassitie *Anserem* circiter æmulatur; sed caudâ multò longiori gaudet. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos quinque pollices & lineas binas longum est. Alis expansis, extremitates majorum remi-

Il est à peu près de la grosseur & de la grandeur d'une *Oye*; mais il a la queue beaucoup plus longue. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a cinq pouces deux lignes de long. Il a environ six pieds de vol; & ses aîles, lors-

qu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un brun foncé, varié de taches blanches, fort petites & très-proches les unes des autres sur la tête, plus grandes & moins fréquentes sur le col, la poitrine & surtout sur le dos. Le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc sale. Toutes les plumes de l'aîle sont brunes. Celles de la queue sont de la même couleur. Les deux du milieu sont les plus longues : les latérales vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est de couleur de noisette. L'espace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil est dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau noirâtre. Le bec est d'un gris-brun. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs. On le trouve sur les côtes de *la Floride* : il fréquente aussi les embouchures des grandes rivieres.

gum sex circiter pedum intervallo distant ; alæ verò complicatæ ad caudæ extremitatem pertingunt. Caput, guttur, collum, pectus, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne cooperientes & superiores caudæ tectrices sunt saturatè fuscæ, albis variegatæ maculis, in capite minutissimis & frequentissimis, in collo, pectore & præsertim dorso majoribus & rarioribus. Venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices sordidè albicant. Omnes alarum remiges fuscæ sunt. Caudæ rectrices concolores. Binæ intermediæ reliquas longitudine superant : laterales omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides avellaneæ. Spatium rostrum inter & oculum utrinque contentum plumis est denudatum, & solummodo cute nigricante obsitum. Rostrum griseo-fuscum. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. In *Florida* maris littora frequentat : juxta majorum fluminum ostia quoque versatur.

** 3. Le Fou brun.

Voyez Pl. XLIII. Fig. 1.

Sula cinereo-fusca, superne saturatiùs, infernè dilutiùs; uropygio cinereo-albo; rectricibus binis intermediis cinereis, lateralibus cinereo-fuscis, utrinque extimâ apice cinereo-albâ; oculorum ambitu nudo, rubro . . . . Sula fusca.

Anseri Bassano congener, Avis cinereo-albus. *Sloane. Voy. of Jamaic. Tom. I. pag.* 31. *hujus icon non satis accurata Tab. 6. fig.* 1.
Anseri Bassano affinis; Avis cinereo-alba. *Raj. Syn. Avi. pag.* 191. *N°.* 5.
Larus piscator cinereus. *Barr. Hist. Fr. Eq. pag.* 134.
Fol ou Fiber marinus, rostro acutissimo adunco, serrato. *Feuillée, Journ. des Obs. phys. pag.* 98. (*ed.* 1725).
Les Anglois l'appellent Booby. *Sloane. Raj.*

Crassitie *Anatem domesticam* non multùm excedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam duos pedes æquat, & ad extremos ungues unum pedem & sex pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque tres pollices & octo lineas longum est; cauda novem pollices; pes tredecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & sex lineas, extimus duos pollices cum tribus lineis; intimus unum pollicem & octo lineas; posticus autem undecim cum semi lineas. Trium digitorum anticorum medii unguis est interiùs, serræ instar,

Il n'est guères plus gros qu'un *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds, & jusqu'à celui des ongles d'un pied six pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a trois pouces huit lignes de long; sa queue neuf pouces; son pied treize lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces six lignes, l'extérieur deux pouces trois lignes, l'intérieur un pouce huit lignes; & celui de derriere onze lignes & demie. L'ongle du doigt du milieu des trois antérieurs est intérieurement dentelé comme un scie. Il a quatre

pieds quatre pouces de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes sont d'un cendré-brun assez clair. Le dos & les plumes scapulaires sont d'une couleur un peu plus foncée : les plus grandes des scapulaires, qui sont les inférieures, sont même d'un cendré-noirâtre. Le croupion, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un gris-blanc. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont d'un cendré-brun. Les petites du dessus, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur : les grandes les plus éloignées du corps, sont d'un cendré-noirâtre. L'aile est composée de trente-sept plumes de cette derniere couleur, dont cependant le côté intérieur est vers son origine d'une couleur un peu plus claire. La queue est composée de quatorze plumes : les deux du milieu sont cendrées : toutes les autres sont d'un cendré un peu rembruni, sur-tout sur le côté extérieur ; & la plus extérieure de chaque côté est terminée de gris-blanc. Les deux

denticulatus. Alis expansis ; extremitates majorum remigum quatuor pedum & totidem pollicum intervallo distant ; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, ventrem, latera & crura tingit color dilutè cinereo-fuscus. Dorsum & scapulares pennæ colore imbuuntur nonnihil saturatiore : & quidem ex scapularibus majores, quæ inferiores, ex cinereo nigricant. Uropygium, tectricesque caudæ superiores & inferiores ex cinereo albent. Pennæ omnes alas subtus obtegentes sunt cinereo-fuscæ. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori finitimæ, concolores : majores à corpore remotiores cinereo-nigricantes. Alam componunt triginta septem remiges pariter cinereo-nigricantes, in latere tamen interiore versùs ipsarum exortum colore nonnihil dilutiore imbutæ. Quatuordecim tectricibus cauda constat : binæ intermediæ cinereæ : reliquæ omnes cinereo nonnihil fuscescente, præsertim in latere exteriore, imbutæ ;

utrinque extima apice insuper cinereo-alba. Binæ rectrices intermediæ reliquas longitudine superant: laterales omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis quinque pollicum & duarum linearum longitudine cedentem. Spatium rostrum inter & oculum utrinque contentum plumis denudatur, & cute rubrâ solummodo obducitur. Rostrum, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, similiter rubri; ungues verò rubescentes. In *Africa* & *America* maris littora frequentat. Longè etiam à littoribus quandoque discedit. *Ex museo Realmuriano.*

plumes du milieu de la queue sont les plus longues: toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte de cinq pouces deux lignes que les deux du milieu. L'espace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil est dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau rouge. Le bec, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de la même couleur; & les ongles sont rougeâtres. On le trouve sur les côtes d'*Afrique* & de l'*Amérique*. Il s'avance très-loin en pleine mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 4. Le Fou blanc.

Sula candida; remigibus majoribus fuscis; rectricibus candidis; oculorum ambitu nudo, rubro. . . . . Sula candida.

Fou d'une autre sorte. *Du Tertre. Hist. des Antill. Tom. II. pag.* 275.

Primam hujus generis speciem crassitie nonnihil antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes & septem pollices explet, & ad extremos ungues duos pedes unum pollicem & quin-

Il est un peu plus gros que la premiere espece de ce genre. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds sept pouces, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds un pouce cinq lignes. Son bec depuis son bout

jusqu'aux coins de la bouche a cinq pouces de long; sa queue dix pouces; son pied un pouce neuf lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces trois lignes, l'extérieur deux pouces onze lignes, l'intérieur deux pouces; & celui de derriere quatorze lignes. L'ongle du doigt du milieu des trois antérieurs est dentelé intérieurement comme une scie. Il a cinq pieds deux pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col & tout le corps sont couverts de plumes blanches. Les scapulaires, les couvertures du dessus & du dessous des aîles, & celles du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur; il faut cependant en excepter les grandes couvertures du dessus des aîles les plus éloignées du corps, qui sont brunes. Les grandes plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur: les moyennes sont blanches. La queue est composée de quatorze plumes pareillement blanches. Les deux du milieu sont les plus longues: toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de

que lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos quinque pollices longum est; cauda decem pollices; pes unum pollicem & novem lineas; trium digitorum anticorum medius cum unguo tres pollices & totidem lineas, extimus duos pollices cum undecim lineis, intimus duos pollices; posticus autem quatuordecim lineas. Trium digitorum anticorum medii unguis est interiùs, serræ instar, denticulatus. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est quinque pedum & duorum pollicum; alæ verò complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis caudæ partes usque protenduntur. Caput, guttur, collum, universumque corpus vestiunt pennæ candidæ. Scapulares, quæ alas superne & infernè cooperiunt, tectricesque caudæ superiores & inferiores concolores, exceptis tamen tectricibus alarum superioribus majoribus à corpore remotioribus fuscis. Remiges majores similiter fuscæ: minores albæ. Caudam componunt quatuordecim rectrices pariter candidæ. Binæ intermediæ reliquarum longitudinem ex-

cedunt: laterales omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis quinque pollicum & septem linearum longitudine cedentem. Spatium rostrum inter & oculum utrinque contentum plumis est denudatum, & cute rubrâ solummodo obsitum. Rostrum, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri; ungues verò rubescentes. In *Africa* & *America* juxta maris littora versatur. Longè etiam à littoribus quandoque discedit. *Ex museo Realmuriano.*

chaque côté, qui est plus courte de cinq pouces sept lignes que les deux du milieu. L'espace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil est dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau rouge. Le bec, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes sont rouges; & les ongles rougeâtres. On le trouve sur les côtes d'*Afrique* & de l'*Amérique*. Il s'avance très-loin en pleine mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 5. Le Fou de Bassan.

Voyez Pl. XLIV.

Sula candida; remigibus majoribus fuscis; rectricibus candidis; oculorum ambitu nudo, nigro .... Sula Bassana.

Sula Hoieri. *Clus. Exot. Auctuar. pag.* 367.
Sula Hoieri, Clusii. *Willugh. Ornith. pag.* 249.
Raj. Syn. Avi. pag. 123. *N°.* 5.
Pelecanus cauda cuneiformi, rostro serrato; remigibus primoribus nigris. Bassanus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 66. *sp.* 4.
Anser cinereus, oblongo, crassoque capite. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. II. sp.* 4.
Anser Bassanus, sive Scoticus. *Gesn. Avi. pag.* 163, *in qua hujus icon pessima.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 162.
Jonst. Avi. pag. 94.
Anser Bassanus vel Scoticus. *Gesn. icon. Avi. pag.* 83, *in qua hujus icon pessima.*
Anser Bassanus. *Willugh. Ornith. pag.* 247. *hujus icon non satis accurata Tab. LXIII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 122. *N°. A.* 2.

Charlet. Exer. pag. 100. *N°. IV.*
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°. IV.*
Sibbald. Scot. illuſtr. Part. II. Lib. III. pag. 20. *hujus icon ſatis accurata Tab.* 9. *fig.* 2; *& inſuper capitis & pedis icones ſatis accuratæ eâdem Tab. fig.* 1 *&* 3.
Plancus, Anſer Baſſanus. *Klein. Avi. pag.* 143. *N°.* 2.
Graculus. *Moehr. Avi. Gen.* 66.
Oye de Soland. *Alb. Tom. I. pag.* 75; *avec une figure peu exacte Pl.* 86.
Les François l'appellent OYE DE BASSAN.
Les Allemands, SOLEND-GANSS *ou* SCHOTTEN-GANSS. *Geſn.*
Les Ecoſſois, SOLEND-GUSE. *Geſn. Aldrov. Jonſt.*
Les Habitans de l'Iſle Ferroë, SULA. *Cluſ.*
Les Anglois, SOLAND GOOSE. *Willugh. Raj. Charlet. Alb.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Oye*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de deux pieds onze pouces, & juſqu'à celui des ongles de deux pieds ſept pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a cinq pouces trois lignes de long; ſa queue neuf pouces; ſon pied deux pouces; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces dix lignes; l'extérieur eſt de la même longueur; l'intérieur a deux pouces dix lignes de long; & celui de derriere treize lignes. L'ongle du doigt du milieu des trois antérieurs eſt dentelé intérieurement comme une ſcie. Il a cinq pieds trois pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà des trois quarts de la longueur de la

Cum *Anſere* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duos pedes & undecim pollices æquat, & ad extremos ungues duos pedes & ſeptem pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quinque pollices & tres lineas longum eſt; cauda novem pollices; pes pollices binos; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & decem lineas; extimus eamdem longitudinem obtinet; intimus duos pollices & decem lineas longus; poſticus autem tredecim lineas. Trium digitorum anticorum medii unguis eſt interiùs, ſerræ inſtar, denticulatus. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt quinque pedum & trium pollicum;

pollicum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, guttur, collum, universumque corpus pennis vestiuntur candidis. Scapulares, quæ alas superne & infernè cooperiunt, tectricesque caudæ superiores & inferiores concolores; ex illis tamen excipiendæ sunt superiores alarum tectrices majores à corpore remotiores fuscæ. Alam componunt triginta septem remiges, quarum novem primores sunt fuscæ, attamen in latere interiore versùs ipsarum exortum maximâ parte griseæ: reliquæ omnes candidæ. Cauda duodecim conflatur rectricibus similiter candidis. Omnes sunt valdè rigidæ. Binæ intermediæ reliquarum longitudinem antecellunt: laterales omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis sex pollicum longitudine cedentem. Oculorum irides flavescentes. Spatium rostrum inter & oculum utrinque contentum plumis est denudatum, & solummodo cute nigrâ obsitum. In utroque capitis latere, ponè oris angulos,

queue. La tête, la gorge, le col & tout le corps sont couverts de plumes blanches. Les scapulaires, les couvertures du dessus & du dessous des aîles, & celles du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur; il faut cependant en excepter les grandes couvertures du dessus des aîles les plus éloignées du corps, qui sont brunes. L'aîle est composée de trente-sept plumes: les neuf premieres sont brunes, ayant cependant la plus grande partie de leur côté intérieur grise, & cela vers leur origine: toutes les autres sont blanches. La queue est composée de douze plumes de cette derniere couleur. Toutes sont fort roides. Les deux du milieu sont les plus longues: les latérales vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte de six pouces que les deux du milieu. L'iris des yeux est jaunâtre. L'espace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil est dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau noire. De chaque côté de la tête, derriere les coins de la bouche, est une bande longue d'un pouce, formée par une peau noire & dégarnie de plumes. Sous la gorge est une autre bande un peu plus

large que la précédente, longue d'un pouce neuf lignes, formée par une peau pareillement noire, & de même dégarnie de plumes. Ces trois bandes de peau s'élargissent prodigieusement, lorsque l'Oiseau ouvre le bec. Le dedans de la bouche est noir. Le bec est d'un cendré-bleuâtre. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont bruns : il y a cependant sur la partie antérieure du pied une raye verte, qui s'étend dans toute sa longueur, & se divise ensuite en quatre rayes, chacune desquelles s'étend sur un des doigts selon sa longueur. On le trouve pendant l'été dans l'*Isle de Bass* ou *Bassan*, où il fait son nid. Il s'en éloigne quelquefois. *M. de Reaumur* en avoit un dans son *cabinet*, qui lui avoit été envoyé de *Boulogne* par *M. de Colambert*.

tænia extat pollicis unius longitudinem obtinens, quæ cute nigrâ & plumis denudatâ conflatur. Sub gutture altera adest fascia nonnihil præcedente latior, unum pollicem & novem lineas longa, quamque pariter efficit cutis nigra, & similiter plumis denudata. Quæ tres fasciæ cutaceæ, dum Avis rostrum aperit, maximam latitudinem acquirunt. Os intùs nigrum est. Rostrum cinereo-cœrulescens. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusci : in parte tamen pedis anteriore tænia extat viridis, per totam illius longitudinem extensa, dein in quatuor tænias divisa, quarum quælibet supra unumquemque digitum secundùm ipsius longitudinem protenditur. Habitat æstate in *Insula Bassa* sive *Bassana*; in eaque nidificat. Ab illa quandoque discedit. Una servabatur in *museo Realmuriano*, in quod à *Bononia* missa fuerat à *D. de Colambert*.

6. La Frégate.

Voyez le mâle Pl. XLIII. Fig. 2. A.

Sula in toto corpore nigra; caudâ bifurcâ; oculorum ambitu nudo, nigro. (*Mas*).

Sula nigra, ventre albo; caudâ bifurcâ; oculorum ambitu nudo, nigro. (*Fœmina*) . . . . Fregata.

Fregata Avis Rochefortio & Du Tertre. *Raj. Syn. Avi. pag.* 153.

Fregata marina, apus, ſubtus alba, ſuperne nigra. *Barr. Ornith. Claſſ. IV. Gen. VIII. ſp.* 1. (*Fœmina.*)

Pelecanus cauda forficata, corpore nigro, capite abdomineque albis. Aquilus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 66. *ſp.* 2.

Rabihorcado. *Euſ. Nieremb. pag.* 221, *in qua hujus icon minimè accurata.*

Willugh. Ornith. pag. 306. *hujus icon ab Euſebio Nierembergio mutuata Tab. LXXVII.*

Rabihorcados todos negros de Oviedo. *Raj. Syn. Avi. pag.* 192. *N°.* 15.

Avis Raboforcado Luſitanis. *Petiv. Gaz. Nat. hujus icon ab Euſebio Nierembergio mutuata Tab. LIV. fig.* 1.

Caripira. *Joan. de Laët. Nov. Orb. pag.* 575.

Jonſt. Avi. pag. 150.

Hirundo marina major, apus, roſtro adunco. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 133.

Alcyon major pulla, caudâ longiori bifurcâ. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 483.

Atagen. *Moehr. Avi. Gen.* 108.

Frégate. *Du Tertre. Hiſt. des Antil. Tom. II. pag.* 269; *avec une mauvaiſe figure pag.* 246. *N°.* 10.

Frégate ou Vultur marinus leucocephalos. *Feuillée. Jour. des Obſ. phyſ. pag.* 107. (*ed.* 1725). (*La femelle*).

Oiſeau de Frégates. *Alb. Tom. III. pag* 33; *avec une mauvaiſe figure Pl.* 80.

Les Eſpagnols l'appellent RABIHORCADO. *Nieremb. Willugh. Raj.* RABOFORCADO. *De Laët. Jonſt.*

Les Portugais, RABOFORCADO. *Nieremb. Petiv. Willugh. Raj.*

Les Anglois, FRIGATE-BIRD. *Alb.*

Les Anglois de la Jamaique, MAN OF WAR BIRD. *Browne.*

Hæc Alitis ſpecies non niſi valdè imperfectè deſcripta fuit. Secundùm *du Tertre* craſſitie *Gallinam* nequaquam antecellit. Collum habet mediocris longitudinis; caput parvum; oculos magnos & nigros; roſtrum ſex ſeptemve pollices longum; pedeſque valdè breves.

Cette eſpece d'Oiſeau n'a encore été décrite que très-imparfaitement. Selon *du Tertre*, elle n'eſt pas plus groſſe qu'une *Poule*. Son col eſt d'une longueur mediocre; ſa tête petite; ſes yeux grands & noirs; ſon bec long de ſix à ſept pouces; & ſes pieds fort courts. Elle a ſept à huit pieds de vol. *M*

Poivre, qui a bien voulu me prêter le deſſin qu'il en a fait, & ſur lequel je l'ai fait graver, m'a dit lui avoir trouvé près de quatorze pieds de vol. Tout ſon corps eſt couvert de plumes noires. Celles des aîles & celles de la queue ſont de la même couleur. Les deux plumes du milieu de la queue ſont les plus courtes : toutes les latérales vont en augmentant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus longue ; ce qui rend la queue très-fourchue. L'eſpace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil eſt dégarni de plumes, & couvert ſeulement d'une peau noire. Le mâle, lorſqu'il eſt vieux, a deux membranes charnues, d'un rouge vif, qui pendent ſous la gorge. Le bec, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont noirs.

Alis expanſis, extremitates majorum remigum ſeptem aut octo pedum intervallo diſtant. *D. Poivre*, qui illius iconem ab ipſo depictam mihi communicavit, ex qua icone eam æri inſculptam eſſe curavi, ab extremo ad extremum alarum extenſarum quatuordecim ferè pedum diſtantiam obſervavit. Univerſum corpus veſtiunt pennæ nigræ. Alarum remiges, & caudæ rectrices concolores. Binæ rectrices intermediæ reliquis longitudine cedunt : laterales omnes gradatim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam uſque longiorem ; unde fit cauda valdè bifurca. Spatium roſtrum inter & oculum utrinque contentum plumis denudatur, & cute nigrâ tantùm obducitur. Mas, jam ad ſenectutem perventus, binis donatur membranis carneis, coccineis, ſub gutture pendulis. Roſtrum, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, unguesque nigri.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle a le ventre blanc. Du reſte elle lui reſſemble parfaitement.

Fœmina à *mare* diſcrepat ventre albo. In reliquis cum illo perfectè convenit.

On les trouve en *Amérique*. Elles vont très-loin en mer, & ſe nourriſſent de *Poiſſons*.

Habitant in *America*. A littoribus maris longiſſimè diſcedunt, & *Piſcibus* victitant.

7. La petite Frégate.

Sula fusco-ferruginea; collo inferiore & pectore albis; rectricibus fusco-ferrugineis; caudâ bifurcâ; oculorum ambitu nudo, rubro . . . . Fregata minor.

Frégate. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 209. *chap. XCIX*; *avec une figure exacte Pl.* 309.
Les Anglois l'appellent Man of war Bird. *Edwards.*

Præcedenti crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes novem pollices & totidem circiter lineas explet, & ad extremos ungues duos pedes. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos quinque pollices longum est; cauda duodecim pollices & tres lineas; pes novem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices, extimus unum pollicem & octo lineas, intimus unum pollicem cum quinque lineis; posticus autem undecim lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum quinque pedum septem pollicum & sex circiter linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput, partem colli superiorem, dorsum, uropygium, pennas scapulares,

Elle n'est pas si grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ deux pieds neuf pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a cinq pouces de long; sa queue douze pouces trois lignes; son pied neuf lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur un pouce huit lignes, l'intérieur un pouce cinq lignes; & celui de derriere onze lignes. Elle a environ cinq pieds sept pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La tête, la partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus & du dessous des aîles, le ventre, les côtés, les jambes, & les couvertures du dessus & du

deſſous de la queue ſont d'un brun-ferrugineux. La gorge, la partie inférieure du col & la poitrine ſont blanches. L'aîle eſt compoſée d'environ trente plumes, toutes d'un brun-ferrugineux. La queue eſt compoſée de dix plumes de la même couleur. Les deux du milieu ſont les plus courtes : toutes les latérales vont en augmentant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt une fois plus longue que les deux du milieu; ce qui rend la queue très-fourchue. L'eſpace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil eſt dégarni de plumes, & couvert ſeulement d'une peau rouge. Dans cette eſpece les narines ſont apparentes, & placées ſur le demi-bec ſupérieur, aſſez près de la tête. Le bec eſt rouge. Les pieds & les doigts ſont d'un jaunâtre ſale; leurs membranes, qui ſont fort échancrées, ſont de la même couleur.

tectrices alarum ſuperiores & inferiores, ventrem, latera, crura, & pennas caudam ſuperne & infernè cooperientes tingit fuſco-ferrugineus color. Guttur, pars colli inferior & pectus albent. Alam componunt triginta circiter remiges, omnes fuſco-ferrugineæ. Decem rectricibus concoloribus cauda conſtat. Binæ intermediæ reliquis longitudine cedunt : laterales omnes gradatim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam uſque binarum intermediarum duplici longitudine pollentem ; unde fit cauda valdè bifurca. Spatium roſtrum inter & oculum utrinque contentum plumis eſt denudatum, & cute rubrâ ſolummodo obſitum. Hujus ſpeciei nares ſunt conſpicuæ, & ſupra mandibulam ſuperiorem, non longè à capite, collocatæ. Roſtrum rubrum. Pedes & digiti ſordidè flavicantes; ipſorum membranæ, quæ quidem maximè emarginatæ, concolores.

C'eſt peut-être la *femelle* de la précédente.

An præcedentis *fœmina*?



2. *Frégate, mâle.*



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Fou brun. 2. Frégate, mâle.





Fou de Baßan.



Dessiné et Gravé par Martinet.

Fou de Baßan.

CXI.

Genus Phalacrocoracis.

Hujus character est

Digiti quatuor, omnes membranis integris inter se connexi :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora ;

Rostrum rectum, subcylindraceum, apice aduncum.

In hujus generis Avibus trium digitorum anticorum medii unguis est interiùs, serræ instar, denticulatus.

CXI.

Le genre du Cormoran.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, tous joints ensemble par des membranes entieres :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec droit, presque cylindrique, & crochu vers le bout.

Dans les Oiseaux de ce genre l'ongle de celui du milieu des trois doigts antérieurs est dentelé intérieurement comme une scie.

** 1. LE CORMORAN.

Voyez Pl. XLV.

Phalacrocorax cristatus, superne cupri colore obscuro tinctus & ad viride inclinans, marginibus pennarum nigro-virescentibus, infernè nigro-virescens, uropygio concolore; capite superiore & collo supremo lineolis longitudinalibus albis variegatis; gutture & maculâ ad crura exteriora candidis; rectricibus nigricantibus . . . . PHALACROCORAX.

Phalacrocorax. *Gesn. Avi. pag.* 683.
Jonst. Avi. pag. 95.
Charlet. Exer. pag. 100. *N°. V.*
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°. V.*

Phalacrocorax five Corvus aquaticus Plinii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 267. hujus icon à Bellonio mutuata pag. 269.*
Corvus aquaticus. *Gesn. Avi. pag. 350.*
Gesn. icon. Avi. pag. 84, in qua hujus icon non satis accurata.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 261. hujus icon non satis accurata pag. 263.
Jonst. Avi. hujus icon à Gesnero mutuata Tab. 47.
Willugh. Ornith. pag. 248. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXIII.
Raj. Syn. Avi. pag. 122. N°. A. 3.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Mus. Besl. pag. 29. N°. 1. hujus icon non satis accurata Tab. VIII. N°. 1.
Marsil. Danub. Tom. V. pag. 76. hujus icon pessima Tab. 36.
Corvus aquaticus major, seu Mergus magnus niger Gesneri. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag. 374.*
Corvus lacustris. *Schwenck. Avi. Sil. pag. 246.*
Corvus Sinarum marinus. *Eus. Nieremb. pag. 224.*
Carbo aquaticus. *Gesn. Avi. pag. 136. hujus icon non satis accurata pag. 137.*
Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen. 50. sp. 2.
Plancus Corvus lacustris, aquaticus, Gesneri. *Klein. Avi. pag. 144. N°. 5.*
Pelecanus subtus albicans; rectricibus quatuordecim. *Faun. Suec. Linn. N°. 116.*
Pelecanus cauda æquali, corpore nigro, rostro edentulo. Carbo. *Linn. Systh. Nat. ed. 10. Gen. 66. sp. 3.*
Mergus magnus niger, Nonnullis. *Gesn. Schwenck. Klein.*
Morfex. *Gesn. Avi. pag. 136.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 286.
Jonst. Avi. pag. 89.
Charlet. Exer. pag. 102. N°. 8.
Charlet. Onomazt. pag. 96. N°. 8.
Cormorant. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag. 161; avec une mauvaise figure pag. 162.*
Bel. Portr. d'Oif. pag. 32 b, dans laquelle est la même figure.
Alb. Tom. II. pag. 53; avec une figure mauvaise & mal coloriée Pl. 81.
Les Bourguignons l'appellent CROT PESCHEROT. *Gesn. Aldrov.*
Les Grecs, Φαλακροκόραξ. *Bel. Aldrov.* Κορονι θαλασσιος. *Bel.*
Les Espagnols, CUERVO CALVO. *Gesn. Aldrov.*
Les Italiens, CORVO MARINO. *Bel.*
Les Allemands, SCHARB; NEZE-SCHARB. *Gesn. Aldrov.* WASSER-RABE. *Schwenck. Rzac.* SCHALUCHORN. *Gesn. Aldrov. Schwenck.* SCALVEREN; DUCHER; *& quelques-uns*, VUCHT-ARSZ *ou* FEUCHT-ARSZ. *Gesn.* FEUCHT ARS. *Schwenck.*

Ceux

Ceux qui habitent le Duché de Stetin, SCHULVEREN. *Gesn.*
Les Bas-Allemands, SCOLUCHERETZ *ou* SCOLUCHEREN. *Gesn. Aldrov.* SCHWEMMER-GANSZ. *Gesn.*
Les Silésiens, SEE RABE. *Schwenck. Rzac.*
Les Polonois, KRUK WODNY. *Rzac.*
Les Suédois, HAFS-TJAEDER. *Linn.*
Les Norvégeois, SKARY.
Les Habitans de l'Isle Ferroë, HUPLING.
Les Anglois, CORMORANT. *Gesn. Willugh. Raj. Charlet. Sibbald. Mus. Besl. Alb.*
Les Anglois qui habitent la Province de Cornouaille, SHAGG. *Charlet. Mus. Besl.*
Ceux qui habitent l'Isle de Wigt ou Ouight, LESSER PUFFIN. *Charlet.*

Crassitie *Anatem moschatam* paululùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam duos pedes septem pollices & sex lineas explet, & ad extremos ungues duos pedes sex pollices & totidem lineas. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque tres pollices & septem lineas longum est; cauda sex pollices; pes duos pollices & tres lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices cum linea unica, extimus tres pollices & decem lineas, intimus duos pollices cum tribus lineis; posticus autem octodecim lineas. Digiti omnes sunt valdè crassi. Trium digitorum anticorum medii unguis est interiùs, serræ instar, denticulatus. Alis expansis, extremitates majorum remigum quatuor pedum unius

Il est un peu plus gros que le *Canard musqué*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds sept pouces six lignes; & jusqu'à celui des ongles de deux pieds six pouces six lignes. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a trois pouces sept lignes de long; sa queue six pouces; son pied deux pouces trois lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces une ligne, l'extérieur trois pouces dix lignes, l'intérieur deux pouces trois lignes; & celui de derriere dix-huit lignes. Tous les doigts sont très-gros. L'ongle de celui du milieu des trois antérieurs est dentelé intérieurement comme une scie. Il a quatre pieds un pouce six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à un pouce

au-delà de l'origine de la queue. Le deſſus de la tête & la partie du col qui en eſt la plus proche, ſont d'un noir-verd, varié de petites lignes longitudinales blanches, formées par une pointe longue & déliée de cette couleur, dont chaque plume eſt terminée. Sur l'occiput ſont quelques plumes plus longues & plus larges que les autres, qui forment une hupe étroite & longue d'environ deux pouces : ces plumes ne ſont point terminées de blanc. La gorge eſt blanche : cette couleur remonte de chaque côté juſqu'aux yeux, & y forme une bande d'environ neuf lignes de largeur. Tout le reſte du col, la partie inférieure du dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un noir-verd. Les jambes ſont de la même couleur; elles ſont cependant marquées d'une grande tache blanche, placée ſur leur côté extérieur. La partie ſupérieure du dos, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont d'une couleur de cuivre obſcure & tirant un peu ſur le verd, chaque plume étant bordée de noir-verd dans toute ſa circonférence. Les couvertures du deſſous des aîles ſont

pollicis & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad unius pollicis diſtantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Caput ſuperius & pars colli capiti finitima nigro-vireſcente tinguntur, & lineolis variegantur longitudinalibus albis, quas lineolas efformant mucrones longiuſculi, gracileſque concolores, quibus unaquæque penna terminatur. In occipitio quædam extant pennæ reliquis longiores & latiores, ſtrictam criſtam, duos circiter pollices longam, efficientes : quæ pennæ nequaquam albo terminantur. Guttur candicat : candor autem utrinque ad oculos uſque producitur, ibique tæniam efficit novem circiter linearum latitudine pollentem. Reliquum collum, dorſi pars infima, uropygium, pectus, venter, latera, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores ex nigro vireſcunt. Crura eodem colore tinguntur; ſed majuſculâ notantur maculâ candidâ, in ipſorum latere exteriore poſitâ. Dorſi ſuprema pars, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices cupri colore tinguntur obſcuro, nonnihil ad viride inclinante, unaquâque pennâ

in tota circumferentia nigro-virescente marginatâ. Pennæ alas subtus obtegentes sunt nigricantes, viridi adumbratæ. Triginta & unâ remigibus ala conflatur : majores eodem imbuuntur colore ac inferiores alarum tectrices ipsæ tinguntur : minores superioribus alarum tectricibus concolores : quæ tamen novissimè dictæ ipsarum tectricibus minùs splendentes, & in illis margo non ita conspicua. Caudam componunt quatuordecim rectrices nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis duorum pollicum & totidem linearum longitudine cedentem ; unde fit cauda in extremitate rotundata. Oculorum pupilla cœrulescens : ipsorum irides virescentes. Palpebræ punctulis ex albo ad violaceum vergentibus ad margines sunt notatæ. Spatium rostrum inter & oculum utrinque contentum plumis est denudatum, & solummodo cute rostrum inter & oculum nigricante, infra oculum ad oris angulos usque aurantiâ, ob-

d'un noirâtre nuancé de verd. L'aîle est composée de trente-une plumes : les grandes sont de la même couleur que les couvertures du dessous des aîles : & les moyennes sont de la même couleur que les couvertures du dessus : ces dernieres sont cependant moins brillantes que leurs couvertures, & leur bordure est moins apparente. La queue est composée de quatorze plumes noirâtres. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte de deux pouces deux lignes que les deux du milieu ; ce qui rend le bout de la queue arrondi. La prunelle des yeux est bleuâtre : leur iris est verdâtre. Les bords des paupieres sont marqués de petits points d'un blanc tirant sur le violet. L'espace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil est dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau, qui entre le bec & l'œil est noirâtre ; au-dessous de l'œil jusqu'aux coins de la bouche elle est orangée. D'un coin de la bouche à l'autre, en passant par-dessous la gorge, s'étend aussi une peau nue, variée de noirâtre & de jaune-

olivâtre : cette peau ſe prolonge ſous le bec juſque vers ſon extrémité, & s'étend prodigieuſement, lorſque l'Oiſeau avale quelque Poiſſon. Le bec eſt d'un cendré qui ſe rembrunit un peu ſur ſa partie ſupérieure ; & l'origine du demi-bec inférieur tire un peu ſur le couleur de chair. Les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont d'un très-beau noir. On le trouve ſur les bords de la mer & dans les marais. Il fait ſon nid tantôt dans les rochers, tantôt ſur les arbres les plus élevés. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

ſitum. Ab oris angulo ad oris angulum, ſub gutture procedendo, cutis quoque extenditur nuda, nigricante & flavo-olivaceo variegata : quæ cutis ſub roſtro versùs ipſius extremitatem uſque producitur, & dum Avis Piſcem deglutit, maximè dilatatur. Roſtrum cinereum, ſupra partem ſuperiorem nonnihil ad fuſcum inclinans ; mandibulæ inferioris exortus paululùm inſuper ad carneum colorem vergit. Pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ungueſque ſplendidiſſimo nigro imbuti. Juxta maris littora verſatur, paludeſque frequentat Modò in rupibus, modò in arboribus excelſis nidificat. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 2. Le petit Cormoran.

Phalacrocorax ſuperne nigro-virideſcens, infernè cinereo-albus ; gutture candido ; imo ventre griſeo-fuſco ; rectricibus nigricantibus . . . . Phalacrocorax minor.

Pelecanus ſubtus fuſcus ; rectricibus duodecim. *Faun. Suec. Linn.* *N°.* 117.

Graculus palmipes. *Linn. Syſtk. Nat. ed. 6. Gen.* 50. *ſp.* 3.

Gracculus palmipes Ariſtotelis, ſeu Corvus aquaticus minor. *Aldrov. Avi. Tom III. pag.* 272. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 273.
Jonſt. Avi. pag. 95. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 47.

Gracculus palmipes, Corvus marinus, Mergus magnus niger. *Charlet. Exer. pag.* 101. *N°. VI.*
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°. VI.*

Corvus aquaticus minor. *Rzac. Auct. Hiſt. Nat. Pol. pag.* 375.

Corvus aquaticus minor, sive Graculus palmipes. *Willugh. Ornith. pag.* 249. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXIII.*
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.

Corvus aquaticus minor, Graculus palmipes dictus. *Raj. Syn. Avi. pag.* 123. *N°. A.* 4.

Plancus Corvus minor, aquaticus. *Klein. Avi. pag.* 147. *N°.* 6.

Cormoran. *Hist. de l'Acad. Tom. III. Part. I. pag.* 213; *avec une figure peu exacte Pl.* 31.

Les Anglois l'appellent SHAG. *Willugh. Sibbald.* SHAGGE. *Willugh. Raj.* SEA-CROW; COWT. *Charlet.*

Les Anglois Septentrionaux, CRANE. *Willugh. Raj.*

Præcedenti multùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes & tres pollices æquat, & ad extremos ungues duos pedes unum pollicem & tres lineas. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque tres pollices longum est; cauda quinque pollices & sex lineas; pes quindecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & octo lineas, extimus tres pollices cum totidem lineis, intimus duos pollices; posticus autem quindecim lineas. Trium digitorum anticorum medii unguis est interiùs, serræ instar, denticulatus. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est trium pedum & sex pollicum; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum nequaquam protenduntur. Partes capitis &

Il est beaucoup moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds trois pouces, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds un pouce trois lignes. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a trois pouces de long; sa queue cinq pouces six lignes; son pied quinze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces huit lignes, l'extérieur trois pouces trois lignes, l'intérieur deux pouces; & celui de derriere quinze lignes. L'ongle du doigt du milieu des trois antérieurs est dentelé intérieurement comme une scie. Il a trois pieds six pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent pas au-delà de l'origine de la queue. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus

& du dessous de la queue sont d'un noir-verd assez brillant. La gorge est blanche. La partie inférieure du col, la poitrine & le haut du ventre sont d'un gris-blanc. Le bas-ventre, les jambes & les côtés sont d'un gris-brun. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un gris varié de blanchâtre. Les petites & les moyennes du dessus, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur que le dos : les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres. L'aîle est composée de trente plumes : les grandes sont de la même couleur que ces dernieres couvertures : les moyennes sont d'un noir-verd. La queue est composée de douze plumes noirâtres. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue arrondi. L'iris des yeux est d'un rouge clair. L'espace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil est dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau rouge. Le demi-bec supérieur est noir ; l'inférieur est d'un gris-rougeâtre dans les uns, & d'un verd-jaunâtre dans d'au-

colli superiores, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, tectricesque caudæ superiores & inferiores sunt splendidè nigro-viridescentes. Guttur albicat. Pars colli inferior, pectus & venter supremus cinereo-albo colore tinguntur. Venter imus, crura & latera ex griseo fuscescunt. Pennæ alas subtus obtegentes sunt griseæ, albido variegatæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ, sicut & majores corpori finitimæ, dorso concolores : majores à corpore remotiores nigricantes. Alam componunt triginta remiges, quarum majores eodem imbuuntur colore ac nuper descriptæ tectrices ipsæ tinguntur : minores ex nigro viridescunt. Duodecim rectricibus nigricantibus cauda constat. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda in extremitate rotundata. Oculorum irides dilutè rubræ. Spatium rostrum inter & oculum utrinque contentum plumis est denudatum, & solummodo cute rubrâ obsitum. Mandi-



oran .



Dessiné et Gravé par Martinet.

Cormoran.

bula superior nigra; inferior in aliis griseo-rubescens, in alteris viridi-flavicans. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, fusci; ungues verò nigri. Juxta maris littora versatur, lacusque frequentat. Præcedentis instar, modò in rupibus, modò in arboribus nidificat. *Ex muséo Realmuriano.*

tres. Les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont bruns; & les ongles noirs. On le trouve sur les bords de la mer & sur les lacs. Comme le précédent, il fait son nid tantôt dans les rochers, tantôt sur les arbres. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

CXII.

Genus Onocrotali.

Hujus character est

Digiti quatuor, omnes membranis integris inter se connexi:

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora:

Rostrum rectum, horizontaliter planum, apice aduncum:

Guttur bursâ inflabili instructum.

In omnibus hujus generis Avibus nares nequaquam sunt conspicuæ.

CXII.

Le genre du Pélican.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, tous joints ensemble par des membranes entieres:

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps:

Le bec droit, applati horizontalement & crochu vers le bout:

Une poche membraneuse sous la gorge.

Tous les Oiseaux de ce genre n'ont point de narines apparentes.

** 1. LE PÉLICAN.

Onocrotalus albus, ad carneum colorem nonnihil inclinans; remigibus majoribus nigris; rectricibus candidis . . . . . ONOCROTALUS.

Onocrotalus gula saccata. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 50. *sp.* 1.

Onocrotalus. *Gesn. Avi. pag.* 630, *in qua hujus icon minùs accurata.*
Gesn. icon. Avi pag. 94, *in qua eadem icon.*
Bell. Obs. pag. 90.
Charlet. Exer. pag. 100. *N°. I.*
Charlet. Onomazt. pag. 94. *N°. I.*
Moehr. Avi. Gen. 65.

Onocrotalus seu Pelecanus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 42. *hujus icones non satis accuratæ, maris pag.* 48, *& fœminæ pag.* 49.

Onocrotalus sive Pelecanus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 246. *hujus icon non satis accurata Tab. LXIII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 121. *N°.* 1.

Onocrotalus, sive Pelecanus Aldrovandi, Willughbei. *Marsil. Danub. Tom. V. pag* 74. *hujus icon satis accurata Tab.* 35.

Onocrotalus, seu Pelicanus. *Jonst. Avi. pag.* 91. *maris & fœminæ icones ab Aldrovando mutuatæ Tab.* 46.

Onocrotalus, Truo. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 311.

Onocrotalus Avis. *Bont. Ind. Ori. pag.* 67. *hujus icon minimè accurata pag.* 68.

Onocrotalus Plinio; Pelicanus Bellonio, Aldrovando; Truo Festo. *Rzac. Hist. nat. Pol. pag.* 288.

Onocrotalus Gesneri; Pelecanus Bellonii & Aldrovandi; Truo Festi. *Rzac. Auct. Hist. nat Pol pag.* 399.

Pelecanus gula saccata. Onocrotalus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 66. *sp.* 1.

Plancus Gulo. Onocrotalus albus. *Klein. Avi. pag.* 142. *N°.* 1.

Atototl, Onocrotalus Mexicanus non dentatus. *Hernand. Hist. Mex. pag.* 673, *in qua hujus icon minimè accurata.*

Alcatraz. *Eus. Nieremb. pag.* 223.

Pelican. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 153; *avec une mauvaise figure pag.* 154.
Hist. de l'Acad. Tom. III. Part. III. pag. 189; *avec une figure exacte Pl.* 26.
Edwards. Tom. II. pag. XCII; avec une figure exacte Pl. 92.

Pelican, Livane. *Bel. Port. d'Ois. pag.* 30 *b, dans laquelle il y a une mauvaise figure.*

Les Hébreux l'appellent KIK *ou* HAKIK. *Aldrov.*

Les Chaldéens, CATHA. *Aldrov.*

Les Arabes, KUK. *Aldrov.* ALHAUTEL. *Klein.* ALHAUSAL. *Charlet.*

Les Perses, KIK. *Aldrov.*

Les Grecs, Ὀνοκρόταλος. *Bel. Gesn. Aldrov. Schwenck.* Πελεκαν. *Aldrov.* Πελεκάνες. *Bel.*

Les Turcs, SACKAGUSCH. *Gesn. Aldrov.*

Les Espagnols, GRÓTO. *Gesn. Aldrov.*

Les

Les Italiens, GROTTO ; GROTTO MARINO ; AGROTTO ; UCCELLO D'EL DUCHA. *Gesn. Aldrov.* GROTTO MOLINARO. *Gesn. Aldrov. Marsil.* PELECANO. *Aldrov.*

Les Romains, TRUO. *Charlet. Klein.*

Les Habitans de Mantoue, AGROTTI. *Bel.*

Les Habitans de Sienne, AGROTTI. *Bel.* AGROTTO. *Aldrov.*

Les Savoyards aux environs du Lac de Genêve & de Lausanne, GOUTTREUSE. *Gesn. Aldrov. Charlet.*

Les Allemands, MEER-GANSS. *Gesn.* SACK-GANS ; SCHNEE-GANS. *Schwenck. Rzac.* KROPF-GANS. *Rzac.* KROPFF-GANS ; VIELFRAS *Schwenck.*

Les Bas-Allemands aux environs de Malines, VOGEL-HEINE. *Gesn. Aldrov.*

Les Autrichiens, ON-VOGEL. *Gesn. Aldrov.* OHN-VOGEL. *Schwenck.*

Les Polonois, BAK ; BAK CUDZOZIEMSKI. *Rzac.*

Les Russiens, BABA. *Rzac.*

Les Suédois, WATTUDRAGAREN. *Linn.*

Les Flamands, VOKEL VAN ETNA. *Bel. Aldrov.*

Les Brabançons, LIVANE *ou* LIBANE. *Bel. Gesn.*

Les Anglois, PELECANE. *Willugh. Raj.* PELLICAN. *Charlet.*

Les Mexiquains, ALCATRAZ. *Aldrov.* ATOTOTL. *Hernand.*

Duplicem ferè *Cygni* crassitiem obtinet. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quinque pedes duos pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues quinque pedes & tres pollices. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos, ultra oculos protensos, unum pedem & quinque pollices longum est, & per totam ferè longitudinem unius pollicis & octo linearum latitudine pollet. Cauda septem pollices longa; pes tres pollices cum lineis binis; trium digitorum anticorum medius cum ungue quatuor

Il a presque le double de la grosseur d'un *Cygne*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de cinq pieds deux pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de cinq pieds trois pouces. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent au-delà des yeux, a un pied cinq pouces de long, & un pouce huit lignes de large dans presque toute sa longueur; sa queue sept pouces; son pied trois pouces deux lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quatre pouces dix lignes, l'extérieur quatre pouces sept lig-

nes, l'intérieur trois pouces six lignes; & celui de derriere deux pouces deux lignes. Il a onze pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La tête, le col & tout le corps sont couverts de plumes d'un blanc tirant tant soit peu sur le couleur de chair. Les scapulaires, les couvertures du dessus & du dessous des aîles, & celles du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur; dans quelques-uns il y a cependant quelques petites plumes noires sur le bord de l'aîle vers le pli qui répond à celui du coude. Les plumes qui couvrent le col, sont fort petites, & ressemblent à du duvet: celles de l'occiput sont un peu plus longues que les autres, & forment une espece de hupe. Les grandes plumes de l'aîle sont noires: les moyennes sont blanches. La queue est composée de vingt plumes de cette derniere couleur. Les deux du milieu sont tant soit peu plus longues que les latérales. Les côtés de la tête sont dégarnis de plumes, & couverts seulement d'une peau d'un couleur de chair clair. Les yeux sont placés dans cet espace nud: leur iris est d'un gris-jaunâtre dans les uns, & de couleur de

pollices & decem lineas, extimus quatuor pollices & septem lineas, intimus tres pollices cum sex lineis; posticus autem duos pollices & lineas binas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est undecim pedum; alæ verò complicatæ caudam extremam attingunt. Caput, collum, universumque corpus vestiunt pennæ albæ, ad carneum colorem nonnihil inclinantes. Scapulares, alas superne & infernè cooperientes, tectricesque caudæ superiores & inferiores concolores; in aliquibus tamen quædam sunt plumulæ nigræ, ad margines alarum, versùs articulum cubito humano respondentem, positæ. Pennæ collum obtegentes sunt minutissimæ, & lanuginis æmulæ: quæ occipitium cooperiunt, reliquis paulò longiores, & cristam quodammodo efficientes. Remiges alarum majores sunt nigræ: minores candidæ. Cauda viginti constat rectricibus similiter candidis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Caput ad latera plumis denudatur, & cute carneo colore diluto tinctâ solummodo obducitur. In illo spatio plumis de-

nudato oculi siti sunt : ipsorum irides in aliis griseo-flavicantes, in alteris obscurè avellaneæ. Supra mandibulam superiorem costa quædam attollitur coccinea, per totam illius longitudinem extensa, & unco satis acuto terminata : mandibula superior in reliquis versùs ipsius exortum pallidè rubet, versùs extremitatem flavicat : mandibula inferior penitùs pallidè rubet. Bursa inflabilis sub gutture pendula, & per totam mandibulæ inferioris longitudinem extensa, illiusque bina latera connectens, flavescit. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore imbuti ; ungues verò grisei. Juxta maris littora versatur, & flumina magna, lacusque frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

noisette sombre dans d'autres. Sur le demi-bec supérieur s'éléve une espece de côte d'un rouge vif, qui s'étend dans toute sa longueur, & se termine par un crochet assez pointu : le reste du demi-bec supérieur est d'un rouge pâle vers son origine, & jaunâtre vers son extrémité : le demi bec inférieur est entiérement d'un rouge pâle. La poche membraneuse qui est sous la gorge, & qui s'étend dans toute la longueur du demi-bec inférieur, dont elle réunit les deux côtés, est jaunâtre. Les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb ; & les ongles gris. On le trouve sur les bords de la mer, sur les grandes rivieres & sur les lacs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

A. *Le Pélican a bec dentelé.*

Onocrotalus rostro denticulato.

Atototl Alcatraz, Onocrotalus Mexicanus dentatus. *Hernand. Hist. Mex. pag. 672, in qua hujus icon non satis accurata.*

Atototl, seu Avis aquatica. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag. 41. cap. CXXVIII.*

Les Mexiquains l'appellent Atototl ; Alcatraz. *Hernand.*

A præcedente solummodo differt rostro denticulato, & croceo colore imbuto. Pedes & digiti, sicut & ipso-

Il ne différe du précédent qu'en ce que son bec est dentelé, & de couleur de safran. Ses pieds & ses doigts, ainsi

que leurs membranes, ſont de couleur de ſafran tirant ſur le rouge. On le trouve au *Mexique*.

rum membranæ, ex croceo colore ad rubrum inclinant. Habitat in *Mexico*.

** 2. LE PÉLICAN BRUN.

Onocrotalus cinereo-fuſcus, ſuperne mediis pennarum candicantibus; capite & collo candidis; remigibus majoribus nigris; rectricibus cinereo-fuſcis . . . . ONOCROTALUS FUSCUS.

Onocrotalus pedibus cœruleis & brevioribus, roſtro cochleato. *Feuillée. Journ. des Obſ. phyſ. pag.* 257. (*ed.* 1725).
Onocrotalus ſive Pelecanus fuſcus. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 322. *N°. I.*
Raj. Syn. Avi. pag. 191. *N°.* 3.
Pelecanus gula ſaccata. Onocrotalus ſ. Pelecanus fuſcus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 66. *ſp.* 1. *var.* 1.
Pelecanus ſubfuſcus, gula diſtenſili. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 480.
Plancus Gulo. Onocrotalus fuſcus. *Klein. Avi. pag.* 142. *N°.* 1.
Alcatrazes grandes de la Iſla Eſpanola de Oviedo. *Sloane.*
Pélican. *Voy. de la B. de Hud. Tom. I. pag.* 52; *avec une figure exacte Pl. I.*
Pélican de l'Amérique. *Edwards. Tom. II. pag. XCIII; avec une figure exacte Pl.* 93.
Grand Goſier. *Du Tertre. Hiſt. des Antil. Tom. II. pag.* 271; *avec une figure peu exacte pag.* 246. *N°.* 14.
Les Anglois l'appellent PELECANE. *Raj.* PELECAN. *Sloane.* PELICAN. *Browne.*

Il eſt un peu plus gros que l'*Oye domeſtique*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de trois pieds onze pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatre pieds. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent au-delà des yeux, a quinze pouces trois lignes de

Craſſitie *Anſerem domeſticum* paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem tres pedes undecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues quatuor pedes. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos, ultra oculos protenſos, quindecim polli-

ces & tres lineas longum est; cauda sex pollices & totidem lineas; pes tres pollices; trium digitorum anticorum medius cum ungue quatuor pollices cum totidem lineis, extimus quatuor pollices & lineas binas, intimus tres pollices cum totidem lineis; posticus autem unum pollicem & decem lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum septem pedum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad caudæ extremitatem pertingunt. Caput & collum vestiunt pennæ candidæ: candor autem in acumen medium versùs dorsum usque porrigitur. Pennæ partem capitis posteriorem obtegentes reliquas paululùm longitudine superant, & cristam quodammodo efficiunt. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt cinereo-fuscæ, mediis pennarum candicantibus. Pectus, venter, latera, crura & inferiores caudæ tectrices cinereo-fusco quoque tinguntur; sed absque ulla alterius coloris mixtura. Tectrices alarum inferiores omnes, superioresque minimæ & mediæ, sicut & majores corpori fini-

long; sa queue six pouces six lignes; son pied trois pouces; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quatre pouces quatre lignes, l'extérieur quatre pouces deux lignes, l'intérieur trois pouces trois lignes; & celui de derriere un pouce dix lignes. Il a sept pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La tête & le col sont couverts de plumes blanches: cette couleur s'étend en pointe jusque vers le milieu du dos. Les plumes de la partie postérieure de la tête sont un peu plus longues que les autres, & forment une espece de hupe. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré-brun, le milieu de chaque plume étant blanchâtre. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont pareillement d'un cendré-brun, mais sans mêlange d'autre couleur. Toutes les couvertures du dessous des aîles, les petites & les moyennes du dessus, ainsi que le grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur que les plumes du dos: les grandes les plus éloignées du corps

ſont d'un cendré-brun. Toutes les plumes qui couvrent le dos & le croupion, ainſi que les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles, ſe terminent un peu en pointe. Les grandes plumes de l'aîle ſont noires en-deſſus, & d'un cendré obſcur en-deſſous : les moyennes ſont d'un cendré-brun. La queue eſt compoſée de dix-huit plumes de cette derniere couleur. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Les côtés de la tête ſont dégarnis de plumes, & couverts ſeulement d'une peau blanchâtre. Les yeux ſont placés dans cet eſpace nud : leur iris eſt d'un cendré-bleu très-foncé. Le bec eſt verdâtre vers ſon origine, & d'un cendré-bleu mêlé d'un peu de rouge vers ſon extrémité. Le demi-bec ſupérieur n'eſt pas ſi applati que celui des autres eſpeces de ce genre, & eſt un peu moins large vers le milieu de ſa longueur qu'à ſes extrémités. La poche membraneuſe qui eſt ſous la gorge, & qui s'étend dans toute la longueur du demi-bec inférieur, dont elle réunit les deux côtés, eſt d'un cendré-bleuâtre varié de petites lignes rougeâtres. Les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont de couleur de plomb; & les ongles

timæ, pennis dorſum veſtientibus concolores : majores à corpore remotiores cinereo-fuſcæ. Pennæ omnes dorſum & uropygium obtegentes, alarumque tectrices ſuperiores & inferiores nonnihil in acumen deſinunt. Remiges majores ſunt ſuperne nigræ, ſubtus obſcurè cinereæ : minores cinereo-fuſcæ. Cauda octodecim conflatur rectricibus pariter cinereo-fuſcis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Caput ad latera plumis denudatur, & cute candicante ſolummodo obducitur. In illo ſpatio plumis denudato oculi ſiti ſunt : ipſorum irides ſaturatiſſimè cinereo-cœruleæ. Roſtrum versùs ipſius exortum virideſcens, versùs extremitatem cinereo-cœruleum, aliquâ rubedine mixtum. Mandibula ſuperior non ita plana eſt quàm in aliis hujus generis ſpeciebus, & mediam versùs longitudinem minorem quàm in extremitatibus latitudinem obtinet. Burſa inflabilis ſub gutture pendula, & per totam mandibulæ inferioris longitudinem extenſa, illiuſque bina latera connectens, ex cinereo cœruleſcit, lineoliſque

rubescentibus variegatur. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore imbuti; ungues verò nigri. Habitat in *America. Ex museo Realmuriano.*

noirs. On le trouve en *Amérique. Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 3. LE PÉLICAN DES PHILIPPINES.

Voyez Pl. XLVI.

Onocrotalus superne griseo-cinereus, infernè albus, uropygio concolore; capite & collo candicantibus, tæniâ in collo superiore longitudinali fusco & albido variegatâ; remigibus majoribus cinereo-nigricantibus; rectricibus cinereo-albis, scapis nigricantibus, lateralibus interiùs in exortu candidis . . . . ONOCROTALUS PHILIPPENSIS.

On l'appelle dans les Isles Philippines PAGALA.

Præcedentem multùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quatuor pedes quinque pollices & tres lineas explet, & ad extremos ungues quatuor pedes quinque pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos, ultra oculos extensos, quatuordecim pollices longum est; cauda septem pollices; pes tres pollices cum linea unica; trium digitorum anticorum medius cum ungue quatuor pollices & decem lineas, extimus quatuor pollices & sex lineas, intimus tres pollices

Il est beaucoup plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quatre pieds cinq pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de quatre pieds cinq pouces six lignes. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent au-delà des yeux, a quatorze pouces de long; sa queue sept pouces; son pied trois pouces une ligne; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quatre pouces dix lignes, l'extérieur quatre pouces six lignes, l'intérieur trois pouces cinq lignes; & celui de derriere deux

pouces une ligne. Il a sept pieds cinq pouces six lignes de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête & le col sont couverts de petites plumes blanchâtres & très-douces au toucher : chaque plume est brune à son origine, mais cette couleur paroît fort peu. Sur le dessus du col, depuis l'occiput jusque vers le dos, s'étend un rang de plumes plus longues que les autres, douces comme de la soye, & variées de brun & de blanchâtre : celles qui partent de l'occiput, ont jusqu'à deux pouces de longueur, & forment une jolie hupe. La partie supérieure du dos & les plumes scapulaires sont d'un gris-cendré. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles, la partie inférieure du dos & le croupion sont blancs. Les couvertures du dessus de la queue sont d'un blanc tirant un peu sur le gris. Les petites du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un gris-cendré, les tiges & les bords des plus petites étant d'une couleur un peu plus claire : les

cum quinque lineis ; posticus autem viginti quinque lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum septem pedum quinque pollicum & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad tres quartas longitudinis caudæ partes usque protenduntur. Caput & collum plumulis vestiuntur candicantibus & tactu mollissimis: quælibet autem plumula est in exortu fusca, qui fuscus color est minimè conspicuus. Supra collum superius, ab occipitio scilicet versùs dorsum usque, series extenditur pennarum reliquis longiorum, serici instar, mollissimarum, fusco & albido variegatarum : quæ ab occipitio oriuntur, duorum pollicum longitudinem obtinent, elegantemque cristam efficiunt. Dorsi suprema pars & scapulares pennæ sunt griseo-cinereæ. Colli inferioris pars infima, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices, pennæ alas subtus obtegentes, dorsum infimum & uropygium albent. Pennæ caudam superne cooperientes ex albo nonnihil ad griseum colorem vergunt. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori

corpori viciniores, ſunt griſeo - cinereæ, minimarum ſcapo & marginibus colore nonnihil dilutiore imbutis : majores à corpore remotiores, ſicut & alæ nothæ pennæ, cinereo - nigricantes. Alam componunt triginta ſex remiges, quarum decem primores ex cinereo nigricant : viginti ſex reliquæ ſunt in exortu candidæ, in reliqua longitudine obſcurè cinereo-albæ, & ſcapo nigricante præditæ. Corpori viciniores, dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Octodecim rectricibus cauda conflatur : binæ intermediæ cinereo-albæ : laterales omnes concolores, attamen in latere interiore versùs ipſarum exortum candidæ : candor autem eò majus ſpatium occupat, quò rectrix exterior ſit : omnes inſuper caudæ rectrices ſcapo nigricante donantur. Caput ad latera plumis eſt denudatum, & cute albo - rubeſcente ſolummodo obductum. In illo ſpatio plumis denudato oculi ſiti ſunt. Roſtrum ex albo rubeſcit; mandibulam tamen ſuperiorem in utroque illius latere variegat macularum fuſceſcentium ſeries. Burſa

grandes les plus éloignées du corps, ainſi que les plumes de l'aîle bâtarde, ſont d'un cendré-noirâtre. L'aîle eſt compoſée de trente - ſix plumes : les dix premieres ſont d'un cendré-noirâtre : le vingt-ſix autres ſont blanches à leur origine, & d'un gris-blanc ſombre dans le reſte de leur longueur, avec leur tige noirâtre. Les plus proches du corps s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, auſſi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue eſt compoſée de dix-huit plumes : les deux du milieu ſont d'un gris-blanc : toutes les latérales ſont de la même couleur, excepté leur côté intérieur, qui eſt blanc vers leur origine : cette derniere couleur s'étend d'autant plus loin, que la plume eſt plus extérieure : de plus toutes les plumes de la queue ont leur tige noirâtre. Les côtés de la tête ſont dégarnis de plumes, & couverts ſeulement d'une peau d'un blanc-rougeâtre. Les yeux ſont placés dans cet eſpace nud. Le bec eſt d'un blanc-rougeâtre; mais le demi - bec ſupérieur eſt varié ſur chacun de ſes côtés d'un rang de taches brunâtres. La poche qui eſt ſous la gorge, & qui s'étend dans toute la longueur du demi-bec inférieur, dont elle réunit les deux côtés, eſt blanchâtre. Les

pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont rouges. On le trouve dans les *Isles Philippines*. Il a été envoyé de l'*Isle de Lucon* à *M. l'Abbé Aubry*, qui le conserve dans son *cabinet*.

inflabilis sub gutture pendula, & per totam mandibulæ inferioris longitudinem extensa, illiusque bina latera connectens, candicat. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque rubri. Habitat in *Philippensibus Insulis*. A *Lucionensi Insula* in *museum D. Aubry* missus est.





des Philippines.



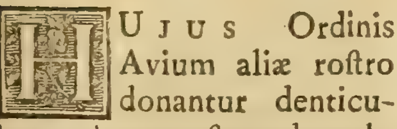
Pelican des Philippines.



ORDO XXVI.

AVES

Digitis quatuor, tribus anterioribus membranis integris inter ſe connexis, poſtico ſoluto: cruribus circa corpus medium & extra abdomen poſitis, corpore longioribus.



HUJUS Ordinis Avium aliæ roſtro donantur denticulato; alteræ roſtro edentulo præditæ ſunt. In duas ſectiones illas dividimus: in prima continentur eæ quæ roſtrum habent denticulatum, ut *Phœnicopterus*: in ſecunda autem illæ quæ roſtrum habent edentulum, ut *Avocetta*, *Corrira*.

ORDRE XXVI.

LES OISEAUX

Qui ont quatre doigts, dont les trois antérieurs ſont joints enſemble par des membranes entieres, & le poſtérieur ſéparé: & les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus longues que le corps.



PARMI les Oiſeaux de cet Ordre les uns ont le bec dentelé; les autres ont le bec ſans dentelures. Je les diviſe en deux ſections: dans la premiere ſont ceux qui ont le bec dentelé, comme le *Flamant*: & dans la ſeconde ceux qui ont le bec ſans dentelures, comme l'*Avocette*, le *Coureur*.

SECTIO I.

Eæ quæ roſtro donantur denticulato.

UNICO genere, *Phœnicopteri* ſcilicet, conſtituitur hæc ſectio.

SECTION I.

Ceux dont le bec eſt dentelé.

IL n'y a dans cette ſection qu'un ſeul genre, ſçavoir celui du *Flamant*.

Omnium hujus generis Avium roſtrum mediam versùs longitudinem deorſum incurvatur : ipſarum mandibula inferior ſuperiore latior eſt.

Le bec de tous les Oiſeaux de ce genre eſt courbé en en-bas vers le milieu de ſa longueur ; leur mandibule inférieure eſt plus large que la ſupérieure.

CXIII.

Le genre du Flamant.

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs ſont joints enſemble par des membranes entieres, & le poſtérieur eſt ſéparé :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus longues que le corps :

Le bec dentelé, courbé en en-bas vers le milieu de ſa longueur :

La mandibule inférieure plus large que la ſupérieure.

Les Oiſeaux de ce genre ont la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

CXIII.

Genus Phœnicopteri.

Hujus character eſt

Digiti quatuor, tres ſcilicet antici membranis integris inter ſe connexi, poſticus ſolutus :

Crura circa corpus medium & extra abdomen poſita, corpore longiora :

Roſtrum denticulatum, mediam versùs longitudinem deorſum incurvum :

Mandibula inferior ſuperiore latior.

Hujus generis Avium crura in parte infima plumis denudantur.

** 1. Le Flamant.

Voyez Pl. XLVII. Fig. 1.

Phœnicopterus coccineus ; remigibus pleriſque nigris ; rectricibus coccineis . . . . . Phœnicopterus.

Phœnicopterus ruber, remigibus primoribus nigris. Phœnicopterus ruber. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 72. *ſp.* 1.

Phœnicopterus ex cinereo puniceus, minori roſtro. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. VIII. ſp.* 1.

Phœnicopterus roſeus. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. VIII. ſp.* 2.

Phœnicopterus Guianenſis, craſſiori roſtro, totus phœniceus. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. VIII. ſp.* 3.

Phœnicopterus phœniceus, roſtro falcato, ad extremum nigro. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 140.

Phœnicopterus pullus, vertice & angulis alarum coccineis. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 480.

Phœnicopterus. *Geſn. Avi. pag.* 689. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 690.

Geſn. icon. Avi. pag. 136, *in qua eadem icon.*

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 319. *hujus icones non ſatis accuratæ pag.* 321 & 322.

Jonſt. Avi. pag. 102. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 50.

Willugh. Ornith. pag. 240. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LX.*

Raj. Syn. Avi. pag. 117. *N°.* 2.

Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 321. *N°. XVII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 190. *N°.* 1.

Charlet. Exer. pag. 108. *N°. III.*

Charlet. Onomazt. pag. 102. *N°. III.*

Linn. Syſth. Nat. ed. 6. *Gen.* 47. *ſp.* 1.

Phœnicopterus Auctorum. *Moehr. Avi. Gen.* 59.

Phœnicopterus Plinii, Aldrovandi. *Klein. Avi. pag.* 126. *Lit. B.*

Phœnicopterus Americanus. *Seb. Vol. I. pag.* 103. *hujus icon ſatis accurata Tab. LXVII. fig.* 1.

Phœnicopteros Avis. *Muſ. Worm. pag.* 309.

Avis quam Hiſpani Flamenco vocant. *Joan. de Laët. Nov. Orb. pag.* 13.

Flamenco. *Jonſt. Avi. pag.* 130.

Flamant. *Catesb. Tom. I. pag.* 73; *avec une figure exacte Pl.* 73; & *de plus une figure exacte de la tête Pl.* 74.

Flamant ou Flambant. *Bel. Hiſt. Nat. des Oiſ. pag.* 199.

Flambant ou Flaman. *Du Tertre. Hiſt. des Antil. Tom. II. pag.* 267; *avec une aſſez mauvaiſe figure pag.* 246. *N°.* 12.

Flammant ou Flamboyant. *Alb. Tom. II. pag.* 51; *avec une figure mauvaiſe & mal coloriée Pl.* 77.

Flamand. *Kolbe. Deſcrip. du C. de B. Eſp. Tom. III. pag.* 142; *avec une mauvaiſe figure pag.* 172. *N°.* 3.

Becharu. *Hiſt. de l'Acad. Tom. III. Part. III. pag.* 43; *avec une aſſez mauvaiſe figure Pl.* 9.

Les Grecs l'appellent Φοινικόπτερος. *Bel. Geſn. Aldrov. Klein.*

Les Portugais, FLAMINGO. *Kolbe.*

Les Eſpagnols, FLAMENCO. *De Laët. Jonſt.*

Les Anglois, FLAMINGO. *Raj. Sloane. Browne. Catesb.* FLAMENGO. *Alb.* PHENICOPTER. *Charlet.*

Les Indiens de Cayenne, TOCOCO. *Barr.*

Il n'eſt pas tout-à-fait ſi gros que la *Cigogne blanche*; mais il a les jambes & le col plus allongés. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatre pieds quatre pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſix pieds. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quatre pouces trois lignes de long; ſa queue cinq pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, neuf pouces ſix lignes; ſon pied treize pouces trois lignes, celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces ſix lignes, l'extérieur trois pouces, l'intérieur deux pouces neuf lignes; & celui de derriere ſix lignes ſeulement. Il a cinq pieds un pouce de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au bout de la queue. Cet Oiſeau change de couleur à meſure qu'il avance en âge. Dans ſa jeuneſſe, c'eſt-à-dire, la premiere année, tout ſon corps eſt couvert de plumes variées de blanc & de gris : il faut cependant en excepter la plûpart des plumes de l'aîle qui ſont noires. Son bec eſt gris, excepté ſon extré-

Ciconiæ albæ paululùm craſſitie cedit; ſed cruribus donatur & collo magìs elongatis. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuor pedes & totidem pollices æquat, & ad extremos ungues ſex pedes. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque quatuor pollices & tres lineas longum eſt; cauda quinque pollices & ſex lineas; pars crurum plumis denudata novem pollices cum ſex lineis; pes tredecim pollices & tres lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & ſex lineas, extimus tres pollices, intimus duos pollices cum novem lineis; poſticus autem ſex lineas tantùm. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quinque pedum & unius pollicis intervallo diſtant; alæ verò complicatæ caudam extremam attingunt. Hæc Avis, ætate provehendo, colore variat. In juventute, primo ſcilicet anno, univerſum corpus veſtiunt pennæ albo & griſeo variegatæ, exceptis tamen pleriſque alarum remigibus

nigris. Rostrum griseum, attamen in extremitate nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque grisei.

Secundo ætatis anno caput, guttur, collum, universumque corpus albicant, cum aliqua rosei coloris mixtura. Pennæ caudam superne & infernè cooperientes concolores. Scapulares, tectrices alarum superiores omnes, inferioresque minores sunt roseo colore vivido imbutæ : inferiores alarum tectrices majores nigræ. Remiges simili nigro tinctæ; ex illis tamen excipiendæ sunt quædam corpori viciniores scapularibus concolores. Caudam componunt sexdecim rectrices roseo colore pallido imbutæ. Rostrum pallidè rubrum, exceptâ extremitate nigrâ. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque eodem imbuuntur rubro ac rostrum ipsum tingitur.

Tertio ætatis anno coccineo colore penitùs tingitur; attamen pleræque remiges sunt nigræ. Rostrum in aliis

mité, qui est noire. La partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont gris.

Dans la seconde année la tête, la gorge, le col & tout le corps sont d'un blanc mêlé d'une légere teinte de couleur de rose. Les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur. Les plumes scapulaires, toutes les couvertures du dessus des aîles, & les petites du dessous sont d'un couleur de rose vif : les grandes couvertures du dessous des aîles sont noires. Les plumes de l'aîle sont pareillement noires, si l'on en excepte quelques-unes des plus proches du corps, qui sont de la même couleur que les scapulaires. La queue est composée de seize plumes d'un couleur de rose pâle. Le bec est d'un rouge pâle, excepté son extrémité qui est noire. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont du même rouge que le bec.

Dans la troisiéme année il est entiérement d'un rouge vif, excepté la plûpart des plumes de l'aîle, qui sont noires. Les

uns ont le bec rouge, les autres l'ont jaune; mais dans tous l'extrémité en eſt noire. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont rouges.

Le bec de cet Oiſeau eſt d'une figure ſinguliere. Le demi-bec ſupérieur eſt fort épais à ſon origine, il va enſuite en diminuant, & ſon extrémité eſt applatie horizontalement; il eſt de plus courbé vers le bas au milieu de ſa longueur : le demi-bec inférieur eſt beaucoup plus épais & plus large que le ſupérieur, ſur-tout vers le milieu de ſa longueur; & il eſt creuſé en gouttiere. Les bords des deux mandibules ſont dentelés comme une lime. Lorſque l'Oiſeau mange, il tourne ſon col & ſa tête de façon que la partie platte du demi-bec ſupérieur touche la terre; enſuite il remue la tête de côté & d'autre; c'eſt ainſi qu'il ſe ſaiſit de ſa nourriture.

On le trouve en *Amérique*, & quelquefois ſur les côtes Méridionales de *France*. La longueur de ſes jambes ne lui permet pas de les placer dans ſon nid pendant qu'il couve; c'eſt pourquoi il fait ſon nid ſur des petites éminences pla-

rubrum, in alteris luteum; in omnibus autem roſtri extremitas nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, unguefque rubri.

Roſtro ſingularis figuræ donatur hæc Avis. Mandibula ſuperior eſt in exortu craſſiſſima, deinde ſenſim atque ſenſim fit minùs craſſa, & ipſius extremitas eſt horizontaliter plana; eſt inſuper mediam versùs longitudinem deorſum incurva : mandibula inferior ſuperiore multò craſſior & latior, præſertim versùs mediam ipſius longitudinem, & inſuper canaliculata. Mandibulæ binæ ſunt ad margines, limæ inſtar, denticulatæ. Dum Avis edit, collum, caputque ita contorquet, ut mandibulæ ſuperioris pars plana terram attingat; dein caput utrinque motitat; & ſic cibum arripit.

Habitat in *America*; quandoque in *Gallia* juxta maris littora Meridionalia verſatur. Ipſius crura tantâ longitudine pollent, ut dum incubat, ea in nido collocare nequeat; & ideo ſupra monticulos in aqua ſitos nidum

dum construit, eique insidet, cruribus, uno in uno latere, alio in altero, pendulis.

Ex museo Realmuriano.

cées dans l'eau, sur lesquelles il se pose, laissant pendre ses jambes, l'une d'un côté, l'autre de l'autre.

Du cab inet de M. de Reaumur.

SECTIO II.

Eæ quæ rostro donantur edentulo.

DUo in illa sectione continentur genera Avium rostri formâ & longitudine à se invicem discrepantium. Aliæ enim rostrum habent gracile, longissimum, horizontaliter compressum, sursum arcuatum, ut *Avocetta* : aliæ rostro brevi & recto præditæ sunt, ut *Corrira.*

SECTION II.

Ceux dont le bec est sans dentelures.

CETTE section contient deux genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par la forme & la longueur de leur bec. Les uns ont le bec menu, très-long, comprimé horizontalement & courbé en arc en en-haut, comme l'*Avocette* : les autres ont le bec court & droit, comme le *Coureur.*

CXIV.

Genus Avocettæ.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore longiora :

CXIV.

Le genre de l'Avocette.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus longues que le corps :

Le bec ſans dentelures, menu, très-long, comprimé horizontalement & courbé en arc en en-haut.

Roſtrum edentulum, gracile, longiſſimum, horizontaliter compreſſum, ſurſum arcuatum.

Les Oiſeaux de ce genre ont la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

Hujus generis Avium crura in parte infima plumis denudantur.

** 1. L'Avocette.

Voyez Pl. XLVII. Fig. 2.

Avocetta candida; capite ſuperiore, colli ſuperioris parte ſupremâ, tæniâ à ſcapulis ad uropygium, & faſciâ in alis obliquâ nigris; rectricibus candidis . . . . Avocetta.

Avocetta, Recurviroſtra. *Charlet. Exer. pag.* 102. *N°. VIII.*
Charlet. Onomazt. pag. 96. *N°. VIII.*

Avoſetta. *Linn. Syſth. Nat. ed. 6. Gen.* 56. *ſp.* 1.

Avoſetta, Recurviroſtra. *Geſn. Avi. pag.* 231. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 232.

Avoſetta Italis dicta. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 288. *hujus icon minùs accurata pag.* 287.

Avoſetta Italorum. *Jonſt. Avi. pag.* 90. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48; *& inſuper altera icon à Geſnero mutuata Tab.* 54.

Recurviroſtra albo nigroque varia. *Faun. Suec. Linn. N°.* 137.

Recurviroſtra albo nigroque varia. Avoſetta. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 80. *ſp.* 1.

Recurviroſtra ſubtus alba, ſuperne nigricans, pedibus cyaneis. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. V. ſp.* 1.

Recurviroſtra. *Geſn. icon. Avi. pag.* 93, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*
Willugh. Ornith. pag. 240. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 117. *N°. A.* 1.
Marſil. Danub. Tom. V. pag. 72. *hujus icon non ſatis accurata Tab.* 34.

Recurviroſtra, ſeu Avoſetta Italorum. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 435.

Plotus recurviroſter. *Klein. Avi. pag.* 142. *N°.* 1.

Trochilus. *Moehr. Avi. Gen.* 86.

Herle ou Harle, ou Avoſetta des Italiens. *Alb. Tom. I. pag.* 87; *avec une figure mal coloriée Pl.* 101.

Les Turcs l'appellent Zeluk. *Gesn.* Keluk. *Aldrov.*
Les Italiens, Avosetta. *Willugh. Raj. Marsil.* Avosetto ; Beccoroella ; Beccostorto. *Gesn. Aldrov.* Beccostorta. *Marsil.*
Les Italiens aux environs du Lac Majeur, Spinzago d'acqua. *Gesn. Aldrov. Jonst. Charlet. Marsil.*
Les Allemands, Frembder Wasser-Vogel. *Gesn.*
Les Suédois qui habitent la Province d'Oeland, Skjaer-Flaecka *ou* Siaer-Flaecka. *Linn.*
Les Anglois, Scooper. *Charlet.*

Crassitie *Vanellum* multùm superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem & quinque pollices explet, & ad extremos ungues unum pedem octo pollices & septem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque tres pollices & quinque lineas longum est ; cauda tres pollices & totidem lineas ; pars crurum plumis denudata duos pollices ; pes tres pollices cum linea una ; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & novem lineas, extimus octodecim lineas, intimus unum pollicem cum quinque lineis ; posticus autem lineam unicam & tres quartas partes tantùm. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum trium pollicum & octo linearum intervallo distant ; alæ verò complicatæ caudam extremam attin-

Elle est beaucoup plus grosse que le *Vanneau*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied huit pouces sept lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a trois pouces cinq lignes de long ; sa queue trois pouces trois lignes ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, deux pouces ; son pied trois pouces une ligne ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'extérieur dix-huit lignes, l'intérieur un pouce cinq lignes ; & celui de derriere une ligne trois quarts seulement. Il a deux pieds trois pouces huit lignes de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La partie supérieure de la tête est noire : cette couleur s'étend sur la partie supérieure du col jusque vers la moitié de sa longueur. Les

côtés de la tête, la gorge, le reste du col & tout le corps sont d'un beau blanc; il y a cependant sur la partie supérieure du dos deux bandes noires, qui partent des épaules, s'étendent dans une direction oblique jusque vers le milieu du dos, sans se réunir, & s'en vont ensuite en droite ligne vers le croupion, en passant par-dessus les plumes scapulaires. Le reste des scapulaires est blanc. Les couvertures du dessus & du dessous de la queue, & celles du dessous des aîles sont de la même couleur. Les petites du dessus de l'aîle, depuis son origine jusqu'au pli qui répond à celui du poignet, & toutes les moyennes sont noires; ce qui forme sur chaque aîle une large bande oblique de cette couleur: les petites, depuis le pli de l'aîle qui répond à celui du poignet jusqu'à son extrémité, & les grandes les plus proches du corps sont blanches: les grandes les plus éloignées du corps sont blanches à leur origine & terminées de noir. L'aîle est composée de vingt-neuf plumes: la premiere est entiérement noire: les six suivantes, sçavoir depuis la seconde jusqu'à la septiéme inclusivemen, sont blanches à leur origine, & noires dans le

gunt. Caput superius nigro tingitur colore: nigredo autem supra superiorem colli partem mediam versùs longitudinem usque protenditur. Caput ad latera, guttut, reliquum collum, universumque corpus sunt eleganter candida; binæ tamen extant in parte dorsi suprema tæniæ nigræ, à scapulis ortæ, medium versùs dorsum obliquè productæ, nequaquam connexæ, & deinde secundùm lineam rectam supra scapulares pennas ductæ, & versùs uropygium extensæ. Scapulares in reliquis albiçant. Caudæ tectrices superiores & inferiores, & pennæ alas subtus obtegentes concolores. Superiores alarum tectrices minimæ, ab illarum exortu ad articulum carpo humano respondentem usque positæ, sicut & mediæ omnes, sunt nigræ; unde fit in utraque ala lata tænia obliqua concolor: minimæ ab alæ articulo carpo humano respondente ad illius extremitatem usque, majoresque corpori viciniores candidæ: majores à corpore remotiores in exortu albæ, nigro terminatæ. Alam componunt viginti novem remiges, quarum prior peni-

tùs nigra : sex proximè sequentes, à secunda scilicet ad septimam usque inclusivè, sunt in exortu albæ, in reliqua longitudine nigræ, albedine eò majus spatium occupante, quò remix fit corpori vicinior : octava candida, maculâ nigrâ, in latere exteriore ad extremitatem positâ, insignita : octodecim proximè sequentes, à nona scilicet ad vigesimam sextam usque inclusivè, penitùs candidæ; vigesima sexta tamen pauco griseo-fusco interiùs notatur : vigesima septima ad exortum griseo-fusca, albo terminata : binæ tandem corpori finitimæ fuscæ, candicante in extremitate marginatæ. Sex remiges corpori viciniores maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Duodecim rectricibus eleganter candidis cauda conflatur. Rostrum nigrum, in mucronem valdè gracilem & flexibilem desinens. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, ex plumbeo colore cœrulescunt; ungues verò nigri. Juxta maris littora versatur. *Ex museo Realmuriano.*

reste de leur longueur, le blanc occupant d'autant plus d'espace, que la plume est plus proche du corps : la huitiéme est blanche, & marquée d'une tache noire, placée à son extrémité sur le côté extérieur : les dix-huit suivantes, sçavoir depuis la neuviéme jusqu'à la vingt-sixiéme inclusivement, sont entierement blanches ; la vingt-sixiéme a cependant un peu de gris-brun sur son côté intérieur : la vingt-septiéme est d'un gris-brun à son origine, & terminée de blanc : enfin les deux plus proches du corps sont brunes, & bordées de blanchâtre par le bout. Les six plumes de l'aîle les plus proches du corps sont fort longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de douze plumes d'un très-beau blanc. Le bec est noir : il se termine en une pointe très-déliée & fléxible. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb-bleuâtre; & les ongles noirs. On la trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

CXV.

Le genre du Coureur.

Son caractere est d'avoir
Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entiéres, & le postérieur est séparé :
Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus longues que le corps :
Le bec sans dentelures, court & droit.

CXV.

Genus Corriræ.

Hujus character est
Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :
Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore longiora :
Rostrum edentulum, breve, rectum.

1. LE COUREUR.

Corrira superne ferruginea, infernè alba; rectricibus binis intermediis candidis, apice nigris. . . . . CORRIRA.

Corrira. *Jonst. Avi. pag.* 111.
Trochilus. *Jonst. Avi. pag.* 90. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48.
Trochilus, vulgò Corrira. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 288. *hujus icon satis accurata pag.* 289.
Trochilus, vulgò Corrira Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 240. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 118. *N°.* 3.
Trochilus, Corrira, seu Tabellaria Aldrovandi. *Charlet. Exer. pag.* 102. *N°. IX.*
Charlet. Onomazt. pag. 97. *N°. IX.*
Les Grecs l'appellent Τροχίλος *ou* Κέλεος. *Aldrov.*
Les Boulonnois, CORRIRA. *Aldrov.*
Les Anglois, FIN-FOOTED RUNNER. *Charlet.*

Il n'est pas si gros que l'*Avocette*, & a les jambes & le bec beaucoup moins longs. La tête, la partie supérieure du

Avocettæ crassitie cedit, cruribusque & rostro donatur multo brevioribus. Caput, colli superior pars, dor-

ſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne coopelientes, ſuperioreſque caudæ tectrices ferrugineo colore tinguntur. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam ſubtus obtegentes albent. Omnes alarum remiges eodem imbuuntur colore ac dorſum ipſum tingitur. Binæ rectrices intermediæ ſunt candidæ, attamen in apice nigræ: laterales veriſimiliter nigro quoque tinctæ. Oculi ſunt nigri, albo circumdati circulo, quem rurſum ambit circulus ſpadiceus. Roſtrum luteum, attamen in extremitate nigrum. Cujus coloris ſint pedes, prorſus me latet. Celerrimè currit hæc Avis; unde *Corriræ* nomen. Habitat in *Italia*.

col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'une couleur ferrugineuſe. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Toutes les plumes de l'aîle ſont de la même couleur que le dos. Les deux plumes du milieu de la queue ſont blanches, & terminées de noir: ſelon les apparences, les latérales ſont noires. Les yeux ſont noirs, entourés d'un cercle blanc, lequel eſt lui-même entouré d'un cercle d'un rouge-bai. Le bec eſt jaune, excepté ſon extrémité, qui eſt noire. J'ignore quelle eſt la couleur des pieds. Cet Oiſeau court extrêmement vite; c'eſt ce qui lui a fait donner le nom de *Coureur*. On le trouve en *Italie*.

Fin du Tome Sixiéme.

A PARIS,
DE L'IMPRIMERIE D'ANTOINE BOUDET,
IMPRIMEUR DU ROI.



2. Avocette.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Flamant. 2. Avocette.

INDEX

Avium in ſexto volumine contentarum, ſecundùm ordinem in quo diſponuntur.

ORDO XVIII.

SECTIO I.

LXXXVIII. *Genus Gallinulæ.*

1. GAllinula.
2. Gallinula minor.
3. Gallinula major.

SECTIO II.

LXXXIX. *Genus Phalaropi.*

1. Phalaropus.
2. Phalaropus cinereus.
3. Phalaropus fuſcus.
4. Phalaropus rufeſcens.

XC. *Genus Fulicæ.*

1. Fulica.
2. Fulica major.
3. Fulica Mexicana.

ORDO XIX.

XCI. *Genus Colymbi.*

1. Colymbus.
2. Colymbus criſtatus.
3. Colymbus criſtatus minor.

TABLE

Des Oiſeaux contenus dans le ſixiéme volume, ſelon l'ordre dans lequel ils ſont rangés.

ORDRE XVIII.

SECTION I.

LXXXVIII. *Genre de la Poule-d'eau.*

1. LA Poule-d'eau.
2. La petite Poule d'eau.
3. La grande Poule-d'eau.

SECTION II.

LXXXIX. *Genre du Phalarope.*

1. Le Phalarope.
2. Le Phalàrope cendré.
3. Le Phalarope brun.
4. Le Phalarope rouſſâtre.

XC. *Genre de la Foulque.*

1. La Foulque ou Morelle.
2. La grande Foulque ou la Macroule.
3. La Foulque du Mexique.

ORDRE XIX.

XCI. *Genre de la Grebe.*

1. La Grebe.
2. La Grebe hupée.
3. La petite Grebe hupée.

4. La Grebe cornue.	4. Colymbus cornutus.
5. La petite Grebe cornue.	5. Colymbus cornutus minor.
6. La Grebe à oreilles.	6. Colymbus auritus.
7. La petite Grebe.	7. Colymbus minor.
8. La Grebe de l'Isle S. Thomas.	8. Colymbus Insulæ S. Thomæ.
9. La Grebe de riviere ou le Castagneux.	9. Colymbus fluviatilis.
A. *La Grebe de riviere noirâtre.*	A. *Colymbus fluviatilis nigricans.*
10. La Grebe de riviere de la Caroline.	10. Colymbus fluviatilis Carolinensis.
11. La Grebe de riviere de S. Domingue.	11. Colymbus fluviatilis Dominicensis.

ORDRE XX. / ORDO XX.

SECTION I. / SECTIO I.

XCII. *Genre du Guillemot.*	XCII. *Genus Uriæ.*
1. Le Guillemot.	1. Uria.
2. Le petit Guillemot.	2. Uria minor.
3. Le petit Guillemot noir, appellé vulgairement Colombe de Groenland.	3. Uria minor nigra, Columba Groenlandica vulgò dicta.
4. Le petit Guillemot rayé.	4. Uria minor striata.

SECTION II. / SECTIO II.

XCIII. *Genre du Macareux.*	XCIII. *Genus Fraterculæ.*
1. Le Macareux.	1. Fratercula.
XCIV. *Genre du Pingoin.*	XCIV. *Genus Alcæ.*
1. Le grand Pingoin.	1. Alca major.
2. Le Pingoin.	2. Alca.
3. Le petit Pingoin.	3. Alca minor.

ORDRE XXI. / ORDO XXI.

SECTION I. / SECTIO I.

XCV. *Genre du Manchot.*	XCV. *Genus Sphenisci.*
1. Le Manchot.	1. Spheniscus.

2. Sphenifcus nævius. — 2. Le Manchot tacheté.

XCVI. *Genus Catarractis.* — XCVI. *Genre du Gorfou.*

1. Catarractes. — 1. Le Gorfou.

SECTIO II. — SECTION II.

XCVII. *Genus Mergi.* — XCVII. *Genre du Plongeon.*

1. Mergus major. — 1. Le grand Plongeon.
2. Mergus minor. — 2. Le petit Plongeon.
3. Mergus gutture rubro. — 3. Le Plongeon à gorge rouge.
4. Mergus gutture nigro. — 4. Le Plongeon à gorge noire.
5. Mergus nævius. — 5. Le Plongeon tacheté.
6. Mergus major nævius. — 6. Le grand Plongeon tacheté.

ORDO XXII. — ORDRE XXII.

XCVIII. *Genus Albatri.* — XCVIII. *Genre de l'Albatros.*

1. Albatrus. — 1. L'Albatros.

ORDO XXIII. — ORDRE XXIII.

SECTIO I. — SECTION I.

XCIX. *Genus Puffini.* — XCIX. *Genre du Puffin.*

1. Puffinus. — 1. Le Puffin.
2. Puffinus cinereus. — 2. Le Puffin cendré.
3. Puffinus Capitis Bonæ Spei. — 3. Le Puffin du Cap de Bonne Efpérance.
4. Puffinus Brafilienfis. — 4. Le Puffin du Bréfil.

C. *Genus Procellariæ.* — C. *Genre du Pétrel.*

1. Procellaria. — 1. Le Pétrel.
2. Procellaria cinerea. — 2. Le Pétrel cendré.
3. Procellaria nævia. — 3. Le Pétrel tacheté, appellé vulgairement Damier.

6. Sterna nævia.

7. Sterna fuſca.

CIV. *Genus Rygchopſaliæ.*

1. Rygchopſalia.
   A. *Rygchopſalia fulva.*

6. L'Hirondelle-de-mer tachetée.

7. L'Hirondelle-de-mer brune.

CIV. *Genre du Bec-en-ciſeaux.*

1. Le Bec-en-ciſeaux.
   A. *Le Bec-en-ciſeaux fauve.*

ORDO XXIV.

SECTIO I.

CV. *Genus Merganſeris.*

1. Merganſer.
2. Merganſer criſtatus.
3. Merganſer criſtatus minor ſive Albellus.
4. Merganſer leucomelanus.
5. Merganſer niger.
6. Merganſer ſtellatus.
7. Merganſer cinereus.
8. Merganſer Virginianus criſtatus.

SECTIO II.

CVI. *Genus Anſerinum.*

1. Anſer domeſticus.
   A. *Anſer criſtatus.*
2. Anſer ſylveſtris.
3. Anſer Septentrionalis ſylveſtris.
4. Anſer Canadenſis ſylveſtris.
5. Anſer ſylveſtris Freti Hudſonis.
6. Anſer Moſcoviticus.
7. Anſer Guineenſis.
8. Anſer Gambenſis.
9. Anſer Ægyptiacus.
10. Anſer niveus.

ORDRE XXIV.

SECTION I.

CV. *Genre de l'Harle.*

1. L'Harle.
2. L'Harle hupé.
3. Le petit Harle hupé ou la Piette.
4. L'Harle blanc & noir.
5. L'Harle noir.
6. L'Harle étoilé.
7. L'Harle cendré ou le Biévre.
8. L'Harle hupé de Virginie.

SECTION II.

CVI. *Genre de l'Oye.*

1. L'Oye domeſtique.
   A. *L'Oye hupée.*
2. L'Oye ſauvage.
3. L'Oye ſauvage du Nord.
4. L'Oye ſauvage de Canada.
5. L'Oye ſauvage de la Baye de Hudſon.
6. L'Oye de Moſcovie.
7. L'Oye de Guinée.
8. L'Oye de Gambie.
9. L'Oye d'Egypte.
10. L'Oye de neige.

11. Le Cigne.	11. Cygnus.
12. Le Cigne ſauvage.	12. Cygnus ferus.
13. L'Oye à duvet ou l'Eider.	13. Anſer lanuginoſus ſive Eider.
14. La Bernache.	14. Bernicla.
15. La petite Bernache.	15. Bernicla minor.
16. Le Cravant.	16. Brenta.
CVII. *Genre du Canard.*	CVII. *Genus Anatinum.*
1. Le Canard domeſtique.	1. Anas domeſtica.
2. Le Canard à bec courbé.	2. Anas roſtro incurvo.
3. Le Canard muſqué.	3. Anas moſchata.
4. Le Canard ſauvage.	4. Anas fera ſive Boſchas.
A. *Le grand Canard ſauvage.*	A. *Boſchas major.*
B. *Le grand Canard ſauvage gris.*	B. *Boſchas major griſea.*
C. *Le grand Canard ſauvage tacheté.*	C. *Boſchas major nævia.*
5. Le Canard ſauvage du Mexique.	5. Anas fera ſive Boſchas Mexicana.
6. Le Souchet.	6. Anas Clypeata.
A. *Le Souchet à ventre blanc.*	A. *Anas Clypeata ventre candido.*
7. Le Souchet du Mexique.	7. Anas clypeata Mexicana.
8. Le Chipeau.	8. Strepera.
9. La Tadorne.	9. Tadorna.
10. Le Canard d'hyver.	10. Anas hyberna.
11. Le Canard d'été.	11. Anas æſtiva.
12. Le Canard de Bahama.	12. Anas Bahamenſis.
13. Le Canard du Bréſil.	13. Anas Braſilienſis.
14. Le Canard à collier de Terre-neuve.	14. Anas torquata ex Inſula Terræ-novæ.
15. Le Canard de la Baye de Hudſon.	15. Anas Freti Hudſonis.
16. Le Canard à longue queue.	16. Anas longicauda.
17. Le Canard à longue queue d'Iſlande.	17. Anas longicauda Iſlandica.
18. Le Canard à longue queue de Terre-neuve.	18. Anas longicauda ex Inſula Terræ-novæ.
19. Le Millouin.	19. Penelope.
A. *Le Millouin noir.*	A. *Penelope nigra.*
20. Le Millouin du Mexique.	20. Penelope Mexicana.
21. Le Canard ſiffleur.	21. Anas fiſtularis.

22. Anas fiſtularis criſtata.
23. Anas fiſtularis Americana.
24. Anas fiſtularis Jamaicenſis.
25. Glaucium.
26. Glaucium minus.
A. *Glaucium minus ſtriatum.*
27. Clangula.
28. Anas nigra.
29. Anas nigra major.
30. Anas nigra major Freti Hudſonis.
31. Querquedula.
A. *Querquedula erytrocephalos.*
32. Querquedula minor.
33. Querquedula æſtiva.
34. Querquedula Sinenſis.
35. Querquedula Americana.
36. Querquedula Virginiana.
37. Querquedula Mexicana.
38. Querquedula Ludoviciana.
39. Querquedula Carolinenſis.
40. Querquedula Ferroenſis.
41. Querquedula Freti Hudſonis.
42. Querquedula Dominicenſis.

22. Le Canard ſiffleur hupé.
23. Le Canard ſiffleur d'Amérique.
24. Le Canard ſiffleur de la Jamaïque.
25. Le Morillon.
26. Le petit Morillon.
A. *Le petit Morillon rayé.*
27. Le Garrot.
28. La Macreuſe.
29. La grande Macreuſe.
30. La grande Macreuſe de la Baye de Hudſon.
31. La Sarcelle.
A. *La Sarcelle à tête rouge.*
32. La petite Sarcelle.
33. La Sarcelle d'été.
34. La Sarcelle de la Chine.
35. La Sarcelle d'Amérique.
36. La Sarcelle de Virginie.
37. La Sarcelle du Mexique.
38. La Sarcelle de la Louiſiane.
39. La Sarcelle de la Caroline.
40. La Sarcelle de Ferroë.
41. La Sarcelle de la Baye de Hudſon.
42. La Sarcelle de S. Domingue.

ORDO XXV.

SECTIO I.

CVIII. *Genus Anhingæ.*

1. Anhinga.

CIX. *Genus Lepturi.*

1. Lepturus.
2. Lepturus candidus.
3. Lepturus fulvus.

ORDRE XXV.

SECTION I.

CVIII. *Genre de l'Anhinga.*

1. L'Anhinga.

CIX. *Genre du Paille-en-cul.*

1. Le Paille-en-cul.
2. Le Paille-en-cul blanc.
3. Le Paille-en-cul fauve.

SECTION II.	SECTIO II.
CX. *Genre du Fou.*	CX. *Genus Sulæ.*
1. Le Fou.	1. Sula.
2. Le grand Fou.	2. Sula major.
3. Le Fou brun.	3. Sula fusca.
4. Le Fou blanc.	4. Sula candida.
5. Le Fou de Bassan.	5. Sula Bassana.
6. La Frégate.	6. Fregata.
7. La petite Frégate.	7. Fregata minor.
CXI. *Genre du Cormoran.*	CXI. *Genus Phalacrocoracis.*
1. Le Cormoran.	1. Phalacrocorax.
2. Le petit Cormoran.	2. Phalacrocorax minor.
CXII. *Genre du Pélican.*	CXII. *Genus Onocrotali.*
1. Le Pélican.	1. Onocrotalus.
A. *Le Pélican à bec dentelé.*	A. *Onocrotalus rostro denticulato.*
2. Le Pélican brun.	2. Onocrotalus fuscus.
3. Le Pélican des Philippines.	3. Onocrotalus Philippensis.
ORDRE XXVI.	ORDO XXVI.
SECTION I.	SECTIO I.
CXIII. *Genre du Flamant.*	CXIII. *Genus Phænicopteri.*
1. Le Flamant.	1. Phœnicopterus.
SECTION II.	SECTIO II.
CXIV. *Genre de l'Avocette.*	CXIV. *Genus Avocettæ.*
1. L'Avocette.	1. Avocetta.
CXV. *Genre du Coureur.*	CXV. *Genus Corriræ.*
1. Le Coureur.	1. Corrira.

INDEX

INDEX TABLE

Genererum. *Des Genres.*



TABLE ALPHABÉTIQUE
DES NOMS FRANÇOIS.

La lettre G indique le genre : la lettre V, la variété ; & la lettre E, l'espece.

INDEX

INDEX ALPHABETICUS

Nominum Gallicorum, Latinorum, Hebraicorum, Græcorum, &c.

Littera G Genus designat; Littera V, varietatem; & Littera S, Speciem.

A.

B.

C.

E.

Grand

L.

Procellaria

T.

Wild



AVIS AU RELIEUR.

Les Planches doivent être placées de maniere qu'en s'ouvrant, elles puiſſent ſortir du Livre, & ſe voir à droite dans l'ordre qui ſuit.

Page 10. *Planche* I.
32. . . . . II.
68. . . . . III, IV & V.
84. . . . . VI.
94. . . . . VII & VIII.
102. . . . . IX.
124. . . . . X & XI.
156. . . . . XII & XIII.
202. . . . . XIV, XV, XVI, XVII & XVIII.
222. . . . . XIX & XX.
228. . . . . XXI.
260. . . . . XXII, XXIII, XXIV & XXV.
306. . . . . XXVI, XXVII, XXVIII, XXIX, XXX & XXXI.
474. . . . . XXXII, XXXIII, XXXIV, XXXV, XXXVI, XXXVII, XXXVIII, XXXIX, XL & XLI.
492. . . . . XLII.
510. . . . . XLIII & XLIV.
518. . . . . XLV.
530. . . . . XLVI.
544. . . . . XLVII.

ERRATA.

Page 13	*ligne* 26.	grandes *liſez* grands
16	15.	grandes *liſez* grands
73	10.	re- *lege* ru.
75	36.	& 37 *Thuro* liſez *Thurot*
97	38.	des *lege* dæ
98	15.	gides *lege* gidæ
100	12.	rigides *lege* rigidæ
101	9.	rigides *lege* rigidæ
105	10.	*Χαδκατζὲ. liſez* Χαλιχατζὲ.
159	29.	triginti *lege* triginta
197	34.	de *liſez* des
198	19.	ſon *liſez* ſont
209	24.	cinero *lege* cinereo
244	39.	quidecim *lege* quindecim
287	38.	quem *lege* quod

ERRATA.

297	22.	prior vigeſima *lege* prior , vigeſima
300	3.	maximamque *lege* maximumque
365	11.	cæruleæ *lege* cœruleæ
395	22.	le *liſéz* les
499	35.	un *liſez* une
529	7.	le *liſez* les
540	7.	tut *lege* tur
xxxix	35.	(Schwemmenr) *lege* (Schwemmer)

A PARIS,
DE L'IMPRIMERIE D'ANTOINE BOUDET,
IMPRIMEUR DU ROI.

SUPPLEMENTUM ORNITHOLOGIÆ

SIVE

CITATIONES, DESCRIPTIONESQUE antea omissæ, & species de novo adjectæ, ad suaquaque genera redactæ.

A D. BRISSON, *Regiæ Scientiarum Academiæ Socio; necnon Censore Regio.*

SUPPLÉMENT D'ORNITHOLOGIE

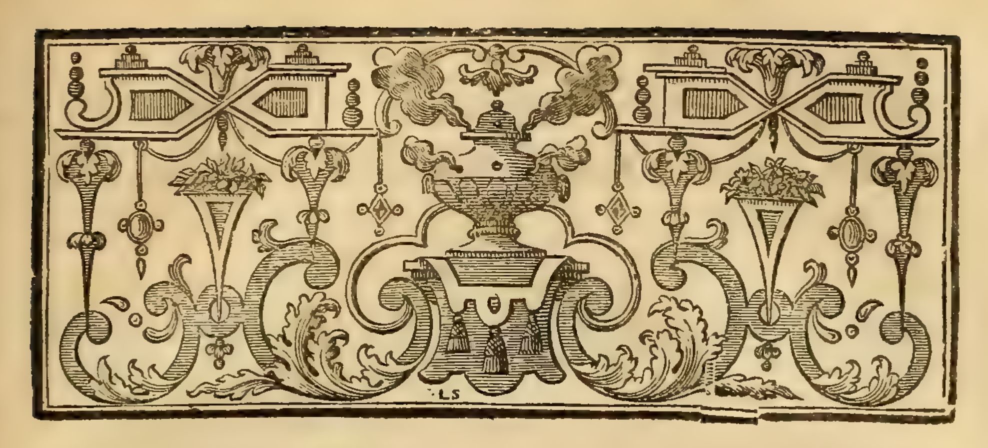
OU

CITATIONS ET DESCRIPTIONS précédemment omises, auxquelles on a joint les especes nouvellement découvertes, rapportées chacune à leur genre.

Par M. BRISSON, *de l'Académie Royale des Sciences, & Censeur Royal.*

ainsi que la plus grande partie des citations de la dixiéme édition du *Systhema Naturæ Linnæi* ; n'ayant pu avoir ces Ouvrages que longtemps après le commencement de l'impression du mien.





SUPPLEMENTUM ORNITHOLOGIÆ. SUPPLÉMENT D'ORNITHOLOGIE.

ORDO I. ORDRE I.

I. *Genus Columbinum.* I. *Le Genre du Pigeon.*

1. LE PIGEON DOMESTIQUE.

Columba cœrulescens, collo supra viridi-nitente, fascia alarum apiceque caudæ nigricante. Columba domestica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 1. *var.* 1.

2. E. *LE PIGEON NONAIN.*

Columba pennis occipitis reflexo-erectis. Columba cucullata. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 3.

2. F. *LE PIGEON A GORGE FRISÉE.*

Columba pennis in pectore recurvatis. Turbita. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 4.

2. G. *LE PIGEON FRISÉ.*

Columba plumis minimis erectis per dorsum alasque dispersis. Columba hispida. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 19.

2. I. *LE PIGEON MESSAGER.*

Columba cera lata verrucosa, palpebris nudis. Columba Tabellaria. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 6.

2. K. *Le Pigeon grand gosier.*

Columba pectore inflato. Columba gutturosa. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 2.

2. P. *Le Pigeon-Paon.*

Columba cauda erecta multipenni patula. Columba tremula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 5.

5. Le Pigeon sauvage.

Columba cœrulescens, collo supra viridi-nitente, fascia alarum apiceque caudæ nigricante. Oenas. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 1.

6. Le Pigeon ramier.

Columba rectricibus posticè atris, remigibus primoribus margine exteriore albidis, collo utrinque albo. Palumbus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 11.

7. La Tourterelle.

Columba rectricibus apice albis, dorso griseo, pectore incarnato, macula laterali colli. Turtur. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 20.

8. La Tourterelle a collier.

Columba supra lutescens, lunula cervicali nigra. Columba risoria. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 21.

12. Le Pigeon sauvage d'Amérique.

Columba cauda cuneiformi longa, pectore purpurascente. Columba macroura. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 16.

13. La Tourterelle d'Amérique.

Columba cauda cuneiformi longa, pectore purpurascente. Columba macroura. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 16.

15. Le Pigeon des Indes.

Columba rectricibus cinereis, apice albis: intermediis fuscis, orbita

oculorum nuda cœrulea. Columba Asiatica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 8.

Columba palpebris nudis cœruleis, iridibus oculorum fulvis. Columba leucoptera. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 14.

16. LA TOURTERELLE RAYÉE DE LA CHINE.

Columba rectricibus dorsoque fuscis, abdomine sanguineo, alis flavis, remigibus nigris. Columba Sinica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 17.

19. LA PETITE TOURTERELLE D'AMÉRIQUE.

Columba rectricibus remigibusque obscurioribus corpore purpurascente, rostro pedibusque flavis. Columba Passerina. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 22.

29. LE PIGEON ROUX DE CAYENNE.

Columba obscurè rufa, subtus flava, orbita oculorum nuda sanguinea. Columba montana. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 7.

Perdrix de montagne. *Edwards. Tom. III. pag. CXIX; avec une figure exacte Pl.* 119.

30. LE PIGEON DE GUINÉE.

Columba rectricibus cinereis apice nigris, orbita oculorum nuda rubra. Columba Guinea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 9.

32. LA TOURTERELLE DE LA JAMAIQUE.

Columba capite cœruleo. Columba cyanocephala. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 12.

33. LE PIGEON DE ROCHE DE LA JAMAIQUE.

Columba cœrulescens, vertice depresso albo. Columba leucocephala. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 13.

42. LE PIGEON RAMIER D'AMBOINE.

Columba corpore purpureo, humeris viridibus, superciliis albis. Columba Indica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 18.

44. Le Pigeon de Nicobar.

Columba cauda alba, corpore nigro, remigibus cœruleis, dorſo viridi-nitente, pennis colli elongatis. Columba Nicobarica. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *ſp.* 15.

ORDRE II.	ORDO II.
SECTION I.	SECTIO I.
II. *Le Genre du Dindon.*	II. *Genus Gallo-pavonis.*

1. Le Dindon.

Meleagris capite caruncula frontali, criſtaque gulari, maris pectore barbato, Gallopavo. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 88. *ſp.* 1.

1. A. *Le Dindon hupé.*

Meleagris capite caruncula frontali, criſtaque gulari, maris pectore barbato. Gallopavo criſtatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 88. *ſp.* 1. *var.* 2.

1. B. *Le Dindon sauvage.*

Meleagris capite caruncula frontali, criſtaque gulari, maris pectore barbato. Gallo-pavo ſylveſtris Novæ Angliæ. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 88. *ſp.* 1. *var.* 1.

2. Le Dindon du Brésil.

Meleagris capite pennis erectis criſtato, temporibus violaceis. Meleagris criſtata. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 88. *ſp.* 2.

III. *Le genre du Coq.*	III. *Genus Gallinaceum.*

1. Le Coq et la Poule.

Phaſianus cauda compreſſa adſcendente. Gallus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *ſp.* 1.

1. A. *Le Coq hupé.*

Phaſianus cauda compreſſa adſcendente. Gallus criſtatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *ſp.* 1. *var.* 1.

2. A. *Le*

2. A. *Le Coq patu.*

Phaſianus cauda compreſſa adſcendente. Gallus puſillus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *ſp.* 1. *var.* 4.

3. Le Coq frisé.

Phaſianus cauda compreſſa adſcendente. Gallus criſpus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *ſp.* 1. *var.* 3.

5. Le Coq sans croupion ou de Perse.

Phaſianus cauda compreſſa adſcendente. Gallus ecaudatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *ſp.* 1. *var.* 2.

IV. *Genus Meleagridis.* — IV. *Le genre de la Peintade.*

1. La Peintade.

Phaſianus vertice calloſo, temporibus carunculatis. Meleagris. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *ſp.* 2.

SECTIO II. — SECTION II.

V. *Genus Lagopodis.* — V. *Le Genre de la Gelinote.*

1. Le Coq-de-Bruyeres.

Tetrao pedibus hirſutis, rectricibus exterioribus ſubbrevioribus, axillis albis. Urogallus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *ſp.* 1.

Tetrao pedibus hirſutis, cauda cuneiformi, rectricibus tribus lateralibus albis. Phaſianellus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *ſp.* 5. (*fœmina.*)

Coq de Bruyere à longue queue de la Baye de Hudſon. *Edwards. Tom. III. pag. CXVII*; *avec une figure exacte de la femelle Pl.* 117.

2. Le Coq-de-Bruyeres a queue fourchue.

Tetrao pedibus hirſutis, cauda bifurcata, remigibus ſecundariis baſin versùs albis. Tetrix. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *ſp.* 2.

3. La Gelinote.

Tetrao pedibus hirſutis, rectricibus cinereis punctis nigris faſcia nigra: exceptis intermediis duabus. Bonaſia. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *ſp.* 7.

6. La Gelinote de la Baye de Hudson.

Tetrao pedibus hirsutis, rectricibus nigris apice fulvis, lituris duabus albis ad oculos. Tetrao Canadensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 3.

Coq de Bruyere noir & marqueté. *Edwards. Tom. III. pag. CXVIII; avec une figure exacte Pl.* 118.

Celle que j'ai décrite, est la *femelle*. Le *mâle* est un peu plus gros qu'elle; & il en différe par ses couleurs. La partie antérieure de la tête & la gorge sont noires. Au-dessus des narines il y a de petites plumes de la même couleur, tournées en-devant. De chaque côté de la tête sont deux petites taches blanches, dont l'une est placée entre le bec & l'œil, & l'autre derriere l'œil. De chaque côté est aussi une bande blanche, qui part des coins de la bouche, passe par-dessous l'œil, descend le long du col, & va ensuite, en tournant, se réunir à l'autre au-dessous de la gorge. La partie postérieure de la tête, le dessus du col, le dos & le croupion sont variés de rayes transversales en forme de croissant, alternativement noires & cendrées. Les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. La partie inférieure du col, la poitrine & le haut du ventre sont noirs. Les côtés sont rayés

Fœminam tantummodo descripsi. *Mas* illam crassitie paululùm superat; ab illa quoque coloribus discrepat. Caput anterius & guttur nigra sunt. Supra nares plumulæ extant concolores, antrorsum versæ. In utroque capitis latere binæ sunt minutæ maculæ candidæ, una scilicet rostrum inter & oculum posita, altera ponè oculum collocata. Utrinque etiam adest tænia alba, ab oris angulis orta, infra oculum ducta, secundùm colli longitudinem protensa, quæ deinde, reflexa, alteram sub gutture pertingit. Capitis posterior pars, collum superius, dorsum & uropygium tæniis variegantur transversis, lunulatis, alternatim nigris & cinereis. Superiores caudæ tectrices concolores. Partem colli inferiorem, pectus & ventrem supremum tingit color niger. Latera sunt fusco-rufescente & nigricante transversim striata. Pectus in-

ter & latera exiguæ extant tæniæ transverſæ candidæ, colori nigro admixtæ. Venter imus & crura nigro imbuuntur colore, fuſco-rufeſcente & albo variegato. Pedes ad exortum uſque digitorum obtegunt plumulæ fuſco-rufeſcentes, nigro tranſverſim ſtriatæ. Pennæ caudam ſubtus cooperientes ſunt candidæ, maculis lunulatis nigris inſignitæ. Tectrices alarum inferiores fuſceſcentes, albo terminatæ: ſuperiores tæniis tranſverſis lunulatis, alternatim nigris & fuſco-rufeſcentibus variæ. Remiges alarum nigræ, fuſco-rufeſcente marginatæ. Caudæ rectrices nigro quoque imbutæ, apicibus aurantiis præditæ. Supra oculos cutis extat coccinea, plumis denudata. Roſtrum plumbeo colore imbutum, attamen in extremitate nigricans. Digiti, unguesque fuſci; digiti autem appendicibus ſquamoſis utrinque obſiti ſunt. Habitat in *Freto Hudſonis.*

tranſverſalement de brun-rouſſâtre & de noirâtre. Entre la poitrine & les côtés ſont de petites rayes tranſverſales blanches, qui ſe mêlent avec la couleur noire. Le bas-ventre & les jambes ſont d'un noir varié de brun-rouſſâtre & de blanc. Les pieds ſont couverts juſqu'à l'origine des doigts de petites plumes d'un brun-rouſſâtre, rayé tranſverſalement de noir. Les couvertures du deſſous de la queue ſont blanches, & marquées de taches noires en forme de croiſſant. Celles du deſſous des aîles ſont brunâtres, & terminées de blanc: celles du deſſus ſont variées de rayes tranſverſales en forme de croiſſant, alternativement noires & d'un brun-rouſſâtre. Les plumes de l'aîle ſont noires, & bordées de brun-rouſſâtre. Celles de la queue ſont noires, & terminées d'orangé. Au-deſſus des yeux eſt une peau d'un rouge vif, dégarnie de plumes. Le bec eſt de couleur de plomb, excepté ſon extrémité, qui eſt noirâtre. Les doigts & les ongles ſont bruns; les premiers ſont garnis de chaque côté d'appendices écailleux. On la trouve à la *Baye de Hudſon.*

10. LA GELINOTE HUPÉE D'AMÉRIQUE.

Tetrao pedibus hirſutis, alis ſuccenturiatis cervicalibus. Cupido. *Linn. Syſth. Nat. ed. 10. Gen. 91. ſp. 6.*

12. La Gelinote blanche.

Tetrao pedibus lanatis, remigibus albis, rectricibus nigris apice albis : intermediis totis albis. Lagopus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 4.

VI. *Le genre de la Perdrix.* VI. *Genus Perdicis.*

1. La Perdrix grise.

Tetrao pedibus nudis, macula nuda coccinea ponè oculos, cauda ferruginea, sterno brunneo. Perdix. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 9.

5. La grosse Perdrix du Brésil.

Psophia. Psophia crepitans. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 84. *sp.* 1.

6. La Perdrix de la Nouvelle Angleterre.

Tetrao pedibus nudis, cervice albo nigroque punctata. Tetrao Marilandicus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 11.

7. La Perdrix d'Amérique.

Tetrao pedibus nudis, fascia nigra supra & infra oculos, linea verticali fulva. Tetrao Virginianus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 10.

12. La Bartavelle.

Tetrao rostro pedibusque sanguineis, gula alba cincta fascia nigra albo-punctata. Tetrao rufus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 8.

13. Le Francolin.

Tetrao pedibus anticè pilosis : abdomine gulaque atra, collari ferrugineo, cauda cuneiformi. Tetrao Orientalis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 12.

14. La Caille.

Tetrao pedibus nudis, corpore griseo-maculato, superciliis albis, rectricibus margine lunulaque ferruginea. Coturnix. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 13.

VII. *Genus Phasiani.* VII. *Le Genre du Faisan.*

1. Le Faisan.

Phasianus rufus, capite cœruleo. Phasianus Colchicus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *sp.* 3.

4. Le Faisan doré de la Chine.

Phasianus crista flava, pectore coccineo, remigibus secundariis cœruleis. Phasianus pictus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *sp.* 4.

5. Le Faisan blanc de la Chine.

Phasianus albus, crista abdomineque nigris. Phasianus nycthemerus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *sp.* 5.

7. Le Paon.

Pavo capite crista erecta. Pavo cristatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 87. *sp.* 1.

9. Le Paon de la Chine.

Pavo capite lævi, calcaribus duobus. Pavo bicalcaratus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 87. *sp.* 2.

12. Le Hocco de la Guiane.

Crax nigra. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 89. *sp.* 1.
Oiseau du Curassau. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 181. *chap. LXXXV*; *avec une figure assez exacte Pl.* 295. *fig.* 1.
Les Anglois l'appellent Curasso-Bird. *Edwards.*

13. Le Hocco de Curassow.

Crax nigra. Gallus Curassavicus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 89. *sp.* 1.

14. Le Hocco du Mexique.

Cusco. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 181. *chap. LXXXV*; *avec une figure exacte Pl.* 295. *fig.* 2.
Les Anglois l'appellent Cushew-Bird. *Edwards.*

Celui-ci différe de celui que j'ai décrit, en ce que les plumes de sa queue sont terminées de blanc.

Ab illo cujus descriptionem dedi, differt caudæ rectricibus albo terminatis.

16. Le Hocco du Pérou.

Crax rubra, capite cœrulescente. Crax rubra. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 89. *sp.* 2.

17. Le Faisan cornu de Bengale.

Phasianus fusco-rufescens, maculis oblongis albis, nigro circumdatis, varius, superne lineolis transversis fuscis striatus; capite anteriùs nigro, superiùs rubro; collo & pectore rubro-aurantiis, maculis rotundis albis, nigro circumdatis, varius; rectricibus fusco-rufescentibus; cornibus in capite binis callosis, cylindraceis, cœruleis; membrana nuda sub gutture pendula, cœrulea, aurantio maculata, membranâ nigricante pilosâ superiùs prædita . . . . . Phasianus Bengalensis cornutus.

Meleagris capite cornubus duobus, corpore rubro punctis nigris albo foetis. Satyra. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 88. *sp.* 3.
Phaisan cornu des Indes. *Edwards. Tom. III. pag. CXVI; avec une figure exacte Pl.* 116.

Il tient le milieu pour la grandeur entre la *Poule* & le *Dindon*. La partie antérieure de la tête & les joues sont couvertes de petites plumes noires, qui ressemblent assez à des poils courts : ces plumes s'étendent jusque sur les narines. Le dessus de la tête est rouge. Derriere chacun des yeux s'éléve une corne cylindrique, d'une substance calleuse, & d'un beau bleu, qui se dirige vers le der-

Quoad magnitudinem *Gallinam* inter & *Gallo-pavonem* medium locum tenet. Partem capitis anteriorem & genas cooperiunt plumulæ nigræ, pilorum breviorum æmulæ : quæ plumulæ nares quoque obtegunt. Caput superius tingit color ruber. Ponè utrumque oculum cornu erigitur cylindricum, substantiâ callosâ conflatum, eleganter cœruleum, cujus

directio caput posterius petit. Supra partem colli inferiorem membrana extat sub gutture pendula, elegantissimè cœrulea, maculis aurantiis insignita : quæ membrana plumis superne denudatur, infernè verò plumulis nigris obsita est. In cujus membranæ medio altera adest, illi per totam longitudinem coadunata : quæ novissima membrana est rugosa, nigricans, exiguisque pilis nigris obsita. Collum & pectus rubro-aurantio tinguntur : pars colli superior aliquid nigri admixtum habet; collum inferius & pectus minutis asperguntur maculis rotundis albis, nigro circumdatis. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, quæ alas superne cooperiunt, superiores caudæ tectrices & venter ex fusco rufescunt, maculisque variegantur oblongis albis, nigro circumdatis; quarum macularum extremitas caput spectans in acumen desinit, altera autem est rotundata : dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque alarum tectrices lineolis transversis fuscis insuper striantur. Crura sunt fusco-rufescentia, lineolis trans-

riere de la tête. De dessous la gorge pend sur la partie inférieure du col une membrane d'un très-beau bleu, & marquée de taches orangées : elle est dégarnie de plumes en-dessus, mais en-dessous elle est garnie de petites plumes noires. Sur le milieu de cette membrane en est une autre, qui lui est réunie dans toute sa longueur : cette derniere est ridée, noirâtre & garnie de petits poils noirs. Le col & la poitrine sont d'un rouge-orangé : la partie supérieure du col est mêlée d'un peu de noir; la partie inférieure du col & la poitrine sont parsemées de petites taches rondes blanches, & entourées de noir. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles, celles du dessus de la queue & le ventre sont d'un brun-roussâtre, varié de taches oblongues blanches, & entourées de noir; l'extrémité de ces taches qui est tournée vers la tête, se termine en pointe, & l'autre est arrondie : le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont de plus rayés de petites lignes transversales brunes. Les jambes sont d'un brun-roussâtre, rayé de même de petites

lignes transverſales brunes. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur que leurs couvertures. Celles de la queue ſont d'un brun - rouſſâtre. Le bec eſt brun. Les pieds & les ongles ſont blanchâtres. Il y a un éperon à chaque pied. On le trouve dans le royaume de *Bengale*.

verſis fuſcis ſimiliter ſtriata. Alarum remiges ipſarum tectricibus concolores. Caudæ rectrices fuſco - rufeſcentes. Roſtrum fuſco colore imbutum. Pedes unguesque candicantes. Pes autem uterque uno calcari donatur. Habitat in *Bengalenſi* regno.

ORDRE III.

SECTION I.

VIII. *Le genre de l'Epervier.*

ORDO III.

SECTIO I.

VIII. *Genus Accipitrinum.*

1. L'EPERVIER.

Falco cera viridi, pedibus flavis, pectore albo fuſco undulato, cauda faſciis nigricantibus. Niſus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *ſp.* 26.

3. L'AUTOUR.

Falco cera nigra margine pedibuſque flavis, corpore fuſco, rectricibus faſciis pallidis, ſuperciliis albis. Falco Palumbarius. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *ſp.* 25.

5. LE FAUCON GENTIL.

Falco cera pedibuſque flavis, corpore cinereo maculis fuſcis, cauda faſciis quatuor nigricantibus. Falco gentilis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *ſp.* 12.

6. A. *LE FAUCON DE BARBARIE.*

Falco cera pedibuſque luteis, corpore cœruleſcente fuſcoque maculato, pectore immaculato, cauda faſciata. Falco barbatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *ſp.* 6.

7. LE FAUCON A COLLIER.

Falco cera flava, corpore cinereo, abdomine pallido maculis oblongis rufis,

rufis, oculorum orbita alba. Pygargus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 9.

Faucon de marais. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 173. *chap. LXXXI; avec une figure exacte de la femelle Pl.* 291.

Les Anglois l'appellent MARSH-HAWK. *Edwards.*

16. LE LANIER.

Falco cera lutea, pedibus rostroque cœruleis, corpore subtus maculis nigris longitudinalibus. Lanarius. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 20.

19. A. *LE GERFAULT D'ISLANDE.*

Falco cera cœrulea, pedibus luteis, corpore fusco : subtus fasciis cinereis, caudæ lateribus albis. Gyrfalco. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 22.

20. LE HOBREAU.

Falco cera pedibusque flavis, dorso fusco, nucha alba, abdomine pallido maculis oblongis fuscis. Subbuteo. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 13.

21. L'EPERVIER DE LA CAROLINE.

Falco cera lutea, corpore fusco subtus albido, cauda fusca fasciis linearibus quatuor albis. Falco columbarius. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 19.

25. L'EMERILLON DE LA CAROLINE.

Falco cera lutea, capite fusco, vertice abdomineque rubro, alis cœrulescentibus. Falco sparverius. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 18.

27. LA CRESSERELLE.

Falco cera pedibusque flavis, dorso rufo punctis nigris, pectore maculis longitudinalibus fuscis, cauda rotundata. Tinnunculus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 15.

29. LE BUSARD DE MARAIS.

Falco cera fusca, corpore griseo, vertice gula axillis pedibusque luteis. Falco æruginosus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 24.

32. La Buse.

Falco cera pedibusque luteis, corpore fusco, abdomine pallido maculis fuscis. Buteo. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 14.

33. La Bondrée.

Falco cera nigra, pedibus seminudis flavis, capite cinereo, caudæ fascia cinerea apice albo. Falco apivorus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 23.

35. Le Milan royal.

Falco cera flava, cauda forficata, corpore ferrugineo, capite albidiore. Milvus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 10.

36. Le Miland de la Caroline.

Falco cera flava, cauda forficata longissima, corpore supra fusco subtus albido. Falco forficatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 11.

47. L'Epervier de la Baye de Hudson.

Accipiter superne obscurè fuscus, infernè albus, maculis fusco-rufescentibus varius; tæniâ supra oculos & uropygio candidis; capite posteriore & collo inferiore griseo-fuscis, fusco obscuriore variegatis; rectricibus binis intermediis fuscescentibus, utrinque proximè sequenti cinereo-cœrulescente, extimis candidis, omnibus superne fusco transversim striatis . . . . Accipiter Freti Hudsonis.

Faucon à queue annelée. *Edwards. Tom. III. pag. CVII; avec une figure exacte Pl.* 107.

Il est à peu près de la grosseur du *Gerfault*; mais il a les jambes & les pieds beaucoup plus allongés. Ses aîles, depuis le pli qui répond à celui du poignet jusqu'à leur extrémité, ont environ treize pouces de long. Le dessus de la tête est

Cum *Gyrfalcone* crassitie circiter convenit; sed cruribus, pedibusque donatur multò magìs elongatis. Alæ, ab articulo carpo humano respondente ad ipsarum extremitatem usque, tredecim circiter pollicum longitudi-

nem obtinent. Caput superius est obscurè fuscum. Caput posterius & collum inferius tingit color griseo-fuscus, fusco obscuriore variegatus. Synciput & guttur aliquid albi admixtum habent. In utroque capitis latere exigua extat tænia pariter candida, supra oculos ducta. Pars colli superior, dorsum, pennæ scapulares & superiores alarum tectrices sunt obscurè fuscæ. Uropygium & pennæ caudam superne vestientes candidæ. Pectus, venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices albent, & fusco-rufescentibus variegantur maculis, in pectore & cruribus transversis, in ventre supremo cordiformibus, in infimo ventre & inferioribus caudæ tectricibus lunulatis. Pennæ alas subtus obtegentes albæ sunt, minutis maculis fuscis aspersæ; ex illis tamen excipiendæ sunt minimæ, marginum alarum partem inferiorem cooperientes, penitùs fuscæ. Alarum remiges sunt obscurè fuscæ, fusco dilutiore transversim striatæ, sed in latere interiore tantùm : quædam intermediæ sunt insuper exteriùs cinereo fimbriatæ. Caudam

d'un brun obscur. La partie postérieure de la tête & le dessous du col sont d'un gris-brun, varié d'un brun plus sombre. Le synciput & la gorge sont mêlés d'un peu de blanc. De chaque côté de la tête est une petite bande de la même couleur, qui passe par-dessus les yeux. La partie supérieure du col, le dos, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un brun obscur. Le croupion est blanc, ainsi que les couvertures du dessus de la queue. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont d'un blanc varié de taches d'un brun-roussâtre, lesquelles sont transversales sur la poitrine & les jambes, en forme de cœur sur le haut du ventre, & en forme de croissant sur le bas-ventre & les couvertures du dessous de la queue. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un blanc parsemé de petites taches brunes; il faut cependant en excepter les plus petites qui couvrent le dessous du bord de l'aîle, qui sont entiérement brunes. Les plumes de l'aîle sont d'un brun obscur, & rayées transversalement de brun plus clair, mais du côté intérieur seulement : quelques-

unes du milieu ſont de plus bordées extérieurement de cendré. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont brunâtres : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt d'un cendré-bleuâtre : les quatre plus extérieures de chaque côté ſont blanches : toutes ſont en-deſſus rayées tranſverſalement de brun. La membrane qui couvre la bâſe du bec, eſt jaune, & garnie de quelques petites plumes noires, fort roides. Le bec eſt noirâtre. Les pieds ſont d'un jaune vif; & les ongles noirs. On le trouve à la *Baye de Hudſon.*

componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ fuſceſcentes : utrinque proximè ſequens cinereo-cœruleſcens : quatuor utrinque extimæ candidæ : omnes autem ſuperne fuſco tranſverſim ſtriantur. Membrana baſim roſtri cooperiens eſt lutea, & quibuſdam plumulis nigris, valdè rigidis, obſita. Roſtrum nigricat. Pedes ſunt vividè lutei; ungues verò nigri. Habitat in *Freto Hudſonis.*

38. Le Faucon de Bengale.

Accipiter ſuperne ſplendidè niger, infernè aurantius; oculorum ambitu nudo, luteo; ſyncipite & genis candidis, genis tæniâ longitudinali nigrâ notatis; rectricibus nigris, lateralibus interiùs albo tranſverſim ſtriatis . . . . Falco Bengalensis.

Falco cera palpebris pedibus ſubtuſque luteus, dorſo nigro-cœruleſcente, temporibus linea alba incluſis. Falco cœruleſcens. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *ſp.* 7.

Petit Faucon noir & orangé des Indes. *Edwards. Tom. III. pag. CVIII; avec une figure exacte Pl.* 108.

C'eſt la plus petite eſpece que je connoiſſe dans ce genre. Il eſt tout au plus de la groſſeur d'un *Merle.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à

Hæc eſt hujus generis ſpecies quam noverim minima. Craſſitie *Merulam* non antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extre-

mitatem ſex pollices & totidem circiter lineas explet. Alæ complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes uſque protenduntur. Roſtrum habet validum ; pedes craſſos & breves ; ungueſque validos & acutos. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne cooperientes, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt ſplendidè nigræ. Syncipit eſt candidum : candor autem ſupra genas protenditur, ſupra colli latera paululùm deſcendit, & latiuſculâ tæniâ longitudinali nigrâ utrinque notatur. In ſuprema hujuſce tæniæ parte oculi ſiti ſunt, & cute luteâ, plumis denudatâ, circumdati. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices tingit color eleganter aurantius, in pectore tamen dilutior quàm in reliquis prædictis partibus. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt candidæ. Alarum remiges ſplendidè nigræ, tæniis tranſverſis albis interiùs ſtriatæ. Cauda duodecim conſtat rectricibus ſplendidè nigris, quarum laterales omnes ſunt in

celui de la queue eſt d'environ ſix pouces ſix lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Son bec eſt fort ; ſes pieds gros & courts ; & ſes ongles forts & aigus. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un noir brillant. Le ſynciput eſt blanc : cette couleur s'étend ſur les joues, deſcend un peu ſur les côtés du col, & eſt marquée de chaque côté d'une aſſez large bande longitudinale noire. Les yeux ſont placés à la partie ſupérieure de cette bande, & entourés d'une peau jaune, dégarnie de plumes. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un bel orangé : cette couleur eſt cependant plus claire ſur la poitrine qu'ailleurs. Les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Les plumes de l'aîle ſont d'un noir brillant, & rayées intérieurement de bandes tranſverſales blanches. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un noir brillant : toutes les latérales ſont rayées ſur

le côté intérieur de bandes transſverſales blanches. La peau nue ou membrane qui couvre la bâſe du bec, eſt jaunâtre. Le bec eſt d'un cendré tirant ſur le couleur de chair. Les pieds ſont d'un très-bel orangé; & les ongles noirs. On le trouve dans le royaume de *Bengale*.

latere interiore tæniis tranſverſis albis ſtriatæ. Cutis nuda ſive membrana baſim roſtri cooperiens flavicat. Roſtrum cinereum eſt ad carneum colorem inclinans. Pedes eleganter aurantii; ungues verò nigri. Habitat in *Bengalenſi* regno.

** 39. LE FAUCON PATU.

Voyez Pl. I.

Accipiter ſuperne fuſco-nigricante, violaceo adumbrato, & ſordidè griſeo variegatus, infernè fulvo-fuſceſcens, lineolis longitudinalibus nigricantibus varius; capite & collo ſuperiore fulvo-griſeis, lineolis nigricantibus variegatis; tæniâ ſupra oculos nigrâ; rectricibus fuſcis, versùs extremitatem nigricantibus, ſordidè griſeo in apice marginatis, lateralibus interiùs albido maculatis; pedibus pennatis.... FALCO PEDIBUS PENNATIS.

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Gerfault*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied ſept pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſeize pouces trois lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes de long; ſa queue huit pouces trois lignes; ſon pied deux pouces quatre lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces trois lignes : les

Craſſitie *Gyrfalconem* circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem ſeptem pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues ſexdecim pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque ſexdecim lineas longum eſt; cauda octo pollices & tres lineas; pes duos pollices cum quatuor lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos

pollices & tres lineas : laterales multò ſunt breviores ; poſticus autem anticorum intimum longitudine adæquat. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt quatuor pedum ; alæ verò complicatæ ad extremitatem caudæ ferè pertingunt. Caput & partem colli ſuperiorem veſtiunt pennæ fulvo-griſeæ, lineâ nigricante, ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem ductâ, notatæ. Quæ guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem & latera cooperiunt, ex fulvo fuſceſcunt, & lineâ nigricante, ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem ductâ, ſimiliter inſigniuntur. Quæ lineæ nigricantes majorem in gutture obtinent latitudinem quàm in reliquis prædictis partibus ; in occipite verò, collo ſuperiore & imo ventre ſunt valdè ſtrictæ. In utroque capitis latere exigua extat tænia nigra, ab oris angulis orta, & ſupra oculos protenſa. Dorſum & uropygium ſordidè griſeo & fuſco-nigricante, violaceo adumbrato, variegantur. Scapulares pennas iidem colores variegant. Tectrices caudæ ſuperiores minores ſunt

latéraux ſont beaucoup plus courts ; & celui de derriere eſt de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Il a quatre pieds de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La tête & la partie ſupérieure du col ſont couvertes de plumes d'un fauve tirant ſur le gris, marquées chacune d'une ligne noirâtre, qui s'étend ſelon la longueur de leur tige. Celles qui couvrent la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre & les côtés, ſont d'un fauve tirant ſur le brun, & marquées pareillement d'une ligne noirâtre, qui s'étend ſelon la longueur de leur tige. Ces lignes noirâtres ſont plus larges à la gorge qu'ailleurs ; & elles ſont fort étroites ſur l'occiput, à la partie ſupérieure du col & ſur le bas-ventre. De chaque côté de la tête eſt une petite bande noire, qui part des coins de la bouche, & paſſe au-deſſus des yeux. Le dos & le croupion ſont variés de gris ſale & de brun-noirâtre nuancé de violet. Les plumes ſcapulaires ſont variées des mêmes couleurs. Les petites couvertures du deſſus de la queue ſont entiérement d'un brun-noirâtre nuancé de violet ; les grandes ſont d'un

gris sale. Les jambes sont couvertes de plumes fauves, & dont la tige est d'une couleur un peu plus foncée. Les pieds sont couverts jusqu'à l'origine des doigts de plumes de la même couleur que celles des jambes. Les couvertures du dessous de la queue sont d'un fauve clair, & terminées de blanchâtre. Celles du dessous des aîles sont variées de brun, de fauve clair & d'un peu de blanc. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un brun qui est en quelques endroits un peu plus foncé & nuancé de violet : les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres. Les plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur, si l'on en excepte les trois plus proches du corps, qui sont d'un gris sale : les moyennes sont aussi bordées de gris sale par le bout ; & celles qui occupent le milieu de l'aîle, sont marquées sur le côté intérieur de quelques bandes transversales blanchâtres, mais peu apparentes. Les barbes intérieures de la premiere & de la seconde des plumes de l'aîle, les barbes extérieures & intérieures de la troisiéme, de la quatriéme & de la cinquiéme, & les barbes extérieures de la sixiéme

penitùs fusco - nigricantes ; violaceo adumbratæ : majores sordidè griseæ. Crura obtegunt pennæ fulvæ, scapo colore nonnihil saturatiore imbuto præditæ. Pedes ad exortum usque digitorum vestiunt plumæ pennis crurum concolores. Inferiores caudæ tectrices sunt dilutè fulvæ, albido terminatæ. Pennæ alas subtus cooperientes fusco, fulvo diluto & pauco albo variegatæ. Tectrices alarum superiores minores, sicut & majores corpori finitimæ, fusco imbutæ colore, quibusdam in locis nonnihil saturatiore & violaceo adumbrato : majores à corpore remotiores nigricantes. Alarum remiges similiter nigricant, exceptis tamen tribus corpori vicinioribus sordidè griseis : minores sunt quoque in extremitate sordidè griseo fimbriatæ ; quæ verò in ala medium locum obtinent, in latere interiore quibusdam insigniuntur tæniis transversis candicantibus, sed haud multùm conspicuis. Primæ & secundæ remigis pinnulæ interiores, tertiæ, quartæ & quintæ pinnulæ sive exteriores sive interiores, sextæ tandem pinnulæ exteriores

ſunt ſubitò reliquis multò breviores, idque versùs cujuſque remigis extremitatem. Caudam componunt duodecim rectrices fuſcæ, versùs extremitatem nigricantes, & ſordidè griſeo in apice marginatæ; laterales ſunt inſuper in latere interiore albido maculatæ : duodecim autem rectrices ſunt ſubtùs dilutè cinereæ. Cutis nuda ſive membrana baſim roſtri cooperiens, palpebræ & digiti lutei; roſtrum, unguesque nigricantes. *Ex muſeo D. de Bandeville.*

deviennent tout-à-coup plus courtes que les autres, & cela vers le bout de chaque plume. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un brun qui devient noirâtre vers leur extrémité, & bordées de gris ſale par le bout; les latérales ſont de plus tachetées de blanchâtre ſur leur côté intérieur : le deſſous des douze plumes de la queue eſt d'un cendré clair. La peau nue ou membrane qui couvre la bâſe du bec, les paupieres & les doigts ſont jaunes; le bec & les ongles ſont noirâtres. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

IX. *Genus Aquilinum.*

IX. *Le genre de l'Aigle.*

1. L'Aigle.

Falco cera flava, pedibus lanatis, dorſo fuſco, cauda faſcia alba. Falco fulvus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *ſp.* 3.

Falco cera flava pedibuſque lanatis, corpore fuſco, cauda alba apice fuſco. Falco Canadenſis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *ſp.* 4.

2. L'Aigle a teste blanche.

Falco cera flava, rectricibus albis : intermediis apice nigris. Aquila capite albo. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *ſp.* 8. *var.* 1.

5. L'Aigle a queue blanche.

Falco cera flava, rectricibus albis : intermediis apice nigris. Albicilla. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *ſp.* 8.

7. L'Aigle doré.

Falco cera lutea, pedibus lanatis, corpore fuſco ferrugineo vario,

cauda nigra basi cinereo-undulata. Chrysaëtos. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 2.

8. L'Aigle noir.

Falco cera lutea, pedibus semilanatis, corpore ferrugineo-nigricante striis flavis. Melanætus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 1.

10. L'Aigle de mer.

Falco cera pedibusque cœruleis, corpore supra fusco subtus albo, capite albido. Haliætus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 21.

13. L'Aigle hupé du Brésil.

Vultur occipite subcristato. Harpyja. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 40. *sp.* 2.

X. *Le genre du Vautour.* — X. *Genus Vulturinum.*

8. Le Vautour des Alpes.

Vultur remigibus nigris margine exteriore (præter extimas) canis. Percnopterus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 40. *sp.* 6.

10. Le Vautour du Brésil.

Vultur fusco-griseus, remigibus nigris, rostro albo. Aura. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 40. *sp.* 4.

11. Le Roi des Vautours.

Vultur naribus carunculatis, vertice colloque denudato. Papa. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 40. *sp.* 3.

12. Le Condor.

Vultur maximus, caruncula verticali longitudine capitis. Gryphus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 40. *sp.* 1.

13. Le Vautour barbu.

Vultur superne fusco-nigricans, marginibus pennarum dilutioribus, infernè albus, fusco-rubescente adumbratus; barba nigrâ sub gutture pendulâ; syncipite, genis & duplici



Faucon patu.



Dessiné et Gravé par Martinet

Faucon patu.

utrinque in capite tæniâ nigris; reliquo capite & collo candidis; pennis colli ſtrictioribus, longioribus, acutis; rectricibus fuſco-nigricantibus, ſcapis albis præditis; pedibus albâ lanugine veſtitis . . . . VULTUR BARBATUS.

Vultur albidus, dorſo fuſco, jugulo barbato, roſtro incarnato; capite linea nigra cincto. Vultur barbatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 40. *ſp.* 5.

Vautour barbu. *Edwards. Tom. III. pag. CVI; avec une figure exacte Pl.* 106.

Aquilam craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem tres pedes unum pollicem & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues duos pedes & ſex pollices. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque tres pollices & novem lineas longum eſt. Alis expanſis, extremitates majorum remigum ſeptem pedum & paulò plus intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Synciput & genæ nigræ ſunt. In media nigredine oculi ſunt collocati. Ponè utrumque oculum tænia oritur nigra, quæ binæ tæniæ aſſurgunt, & in poſteriore capitis parte coadunantur. Infra utrumque oculum, non procul ab oris angulis, altera oritur tænia nigra, quæ, nonnihil inflexa, versùs col-

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Aigle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ trois pieds un pouce ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de deux pieds ſix pouces. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a trois pouces neuf lignes de longueur. Il a un peu plus de ſept pieds de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. Le ſynciput eſt noir, ainſi que les joues. Les yeux ſont placés au milieu de cette couleur. Derriere chacun d'eux part une bande noire, qui remontent toutes deux, & vont ſe réunir ſur le derriere de la tête. Au-deſſous de chaque œil, tout près des coins de la bouche, part une autre bande noire, qui, en s'inclinant un peu, deſcend vers le col. Les narines ſont couvertes de plumes noires, roides & tournées en-

devant. Au-dessous de la gorge pend un paquet de petites plumes de la même couleur, qui forme une espece de barbe. Le reste de la tête est couvert d'un duvet blanc. Les plumes qui couvrent le col, sont de la même couleur, longues, étroites & pointues. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un brun-noirâtre, chaque plume étant bordée d'une couleur un peu plus claire. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc nuancé d'un peu de brun-rougeâtre. Les pieds sont couverts jusqu'à l'origine des doigts d'un duvet blanc. Toutes les couvertures du dessus & du dessous des aîles sont d'un brun-noirâtre : toutes les petites sont marquées le long de leur tige d'une ligne d'un rougeâtre vif, fort étroite sur celles du dessus, beaucoup plus large & tirant sur le blanchâtre sur celles du dessous. Toutes les plumes de l'aîle sont de la même couleur que le dos; mais leur tige est blanche. La queue est composée de douze plumes, qui sont pareillement d'un brun-noirâtre, & ont leur tige blanche. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les la-

lum ducitur. Nares cooperiunt pennæ nigræ, rigidæ, antrorsum versæ. Plumularum pariter nigrarum fasciculus extat sub gutture pendulus, barbam quodammodo efficiens. Reliquum caput obtegit alba lanugo. Collum vestiunt pennæ concolores, longiusculæ, strictæ & in acumen desinentes. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt fusco-nigricantes, marginibus pennarum colore nonnihil dilutiore tinctis. Pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus obtegentes albent, paucoque fusco-rubescente adumbrantur. Pedes ad exortum usque digitorum albâ lanugine vestiuntur. Tectrices alarum superiores & inferiores omnes ex fusco nigricant : omnes autem minores secundùm ipsarum scapi longitudinem lineâ notantur vividè rubescente, in superioribus strictissimâ, in inferioribus verò multò latiore & ad albidum inclinante. Omnes alarum remiges eodem imbuuntur colore ac dorsum ipsum tingitur; sed scapo albo præditæ sunt. Caudam componunt duodecim rectrices similiter fusco-

nigricantes, & ſcapo albo præditæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculorum irides vividiſſimè luteæ: palpebræ ſaturatè rubræ. Os intùs cœruleum. Roſtrum carneo-purpureum, in extremitate ſaturatiùs quàm in exortu. Digiti plumbeo colore imbuti; ungues verò fuſci. Habitat in *Barbaria*.

térales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. L'iris des yeux eſt d'un jaune très-vif: les paupieres ſont d'un rouge foncé. Le dedans de la bouche eſt bleu. Le bec eſt d'un couleur de chair pourpré, plus foncé à ſon extrémité qu'à ſon origine. Les doigts ſont de couleur de plomb; & les ongles bruns. On le trouve en *Barbarie*.

14. Le Vautour d'Arabie.

Vultur fuſco-nigricans, ſuperne ſaturatiùs, infernè dilutiùs; capite gibboſo; capite, collo ſupremo & torque cinereis; oculorum ambitu & maculâ in genis candidis; tectricibus alarum ſuperioribus minimis apice albis, rectricibus fuſco-nigricantibus; pedibus nudis . . . . Vultur Arabicus.

Vautour noir couronné ou chaperonné. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 171. *chap. LXXX; avec une figure exacte Pl.* 290.
Les Anglois l'appellent Crested Black Vulture *ou* Coped Black Vulture. *Edwards.*

Aquilæ craſſitiem tertiâ parte ſuperat. Caput & partem colli ipſi finitimam obveſtit lanugo cinerea. Oculorum ambitus albicat. In utraque gena macula quoque extat candida. In ſummo capite gibbus attollitur ſatis craſſus. Infra colli partem lanugine obſitam qui-

Il eſt d'un tiers plus gros qu'un *Aigle*. La tête & la partie du col qui en eſt la plus voiſine, ſont couvertes d'un duvet cendré. Le tour des yeux eſt blanc. Il y a auſſi ſur chaque joue une tache de la même couleur. Sur le ſommet de la tête s'éleve une boſſe aſſez groſſe. Au-deſſous de la partie

du col qui est couverte de duvet, est une espece de collier, formé par des plumes cendrées, assez longues & pointues. Ce collier entoure tout le col, en descendant un peu vers la poitrine. Le reste du col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un brun-noirâtre. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur, mais un peu plus claire. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont d'un brun-noirâtre, & terminées de blanc: les moyennes & les grandes sont de la même couleur que le dos. Toutes les plumes de l'aîle sont pareillement d'un brun-noirâtre. La queue est composée de douze plumes de la même couleur. L'iris des yeux est de couleur de noisette. Le bec est couvert à son origine d'une peau d'un bleuâtre clair; & il est noirâtre vers son extrémité. Les pieds sont bleuâtres; & les ongles noirs. On le trouve en *Arabie*.

dam extat torquis, pennis conflatus cinereis, longiusculis & acutis. Qui torquis, collum universum ambiens, paululùm versùs pectus descendit. Reliquum collum, dorsum, uropygium & scapulares pennæ sunt fusco-nigricantes. Pectus, ventrem, latera, crura, & pennas caudam superne & infernè cooperientes tingit idem color, sed nonnihil dilutior. Tectrices alarum superiores minimæ sunt fusco-nigricantes, albo terminatæ: mediæ & majores eodem imbuuntur colore ac dorsum ipsum tingitur. Remiges alarum omnes ex fusco quoque nigricant. Caudam componunt duodecim rectrices concolores. Oculorum irides avellaneæ. Rostrum ad exortum cute obducitur dilutè cœrulescente; versùs extremitatem nigricat. Pedes sunt cœrulescentes; ungues verò nigri. Habitat in *Arabia*.

SECTION II.

XI. *Le genre du Hibou.*

SECTIO II.

XI. *Genus Asionis.*

1. Le grand Duc.

Strix capite auriculato, corpore rufo. Bubo. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *sp.* 1.

3. Le grand Duc de Laponie.

Strix capite auriculato, corpore albido. Strix Scandiaca. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *sp.* 2.

4. Le moyen Duc ou le Hibou.

Strix capite auriculato, pennis senis. Otus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *sp.* 4.

5. Le petit Duc.

Strix capite auriculato penna solitaria. Scops. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *sp.* 5.

6. Le petit Duc de la Caroline.

Strix capite aurito corpore supra ferrugineo subtus cinereo, alis punctis quinque albis. Asio. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *sp.* 3.

XII. *Genus Strigis.* XII. *Le genre du Chathuant.*

1. Le Chathuant.

Strix capite lævi, corpore ferrugineo, remige tertia longiore. Strix stridula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *sp.* 9.

3. La Hulote.

Strix capite lævi, corpore ferrugineo, iridibus atris; remigibus primoribus serratis. Aluco. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *sp.* 6.

4. La grande Chouette.

Strix capite lævi, corpore supra fusco albo maculato, rectricibus fasciis albis. Ulula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *sp.* 10.
Strix capite lævi, corpore fusco iridibus flavis. Strix funerea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *sp.* 7. (*hujus speciei varietas.*)

5. La petite Chouette ou la Cheveche.

Strix capite lævi, remigibus albis: maculis quinque ordinum. Strix passerina. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *sp.* 11.

8. Le Chathuant blanc de la Baye de Hudson.

Strix capite lævi, corpore albido maculis lunatis distantibus fuscis. Nyctea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *sp.* 8.

ORDRE IV. ORDO IV.

SECTION I. SECTIO I.

XIII. *Le Genre du Coracias.* XIII. *Genus Coraciæ.*

1. Le Coracias.

Upupa atra, rostro pedibusque rubris. Pyrrhocorax. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 58. *sp.* 4.

2. Le Coracias hupé.

Upupa viridis, capite flavo, cervice jubata. Eremita. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 58. *sp.* 3.

XIV. *Le genre du Corbeau.* XIV. *Genus Corvinum.*

1. Le Corbeau.

Corvus ater, dorso cœrulescente, cauda subrotundata. Corax. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 1.

2. La Corneille.

Corvus atro-cœrulescens, cauda rotundata, rectricibus acutis. Corone. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 2.

3. La Corneille moissonneuse.

Corvus ater, fronte cinerascente. Corvus frugilegus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 3.

4. La Corneille mantelée.

Corvus cinerascens, capite gula alis caudaque nigris. Cornix. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 4.

6. Le

6. Le Choucas.

Corvus fuſcus, occipite incano, fronte alis caudaque nigris. Monedula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *ſp.* 5.

** 11. Le Corbeau blanc du Nord.

Voyez Pl. II. Fig. 1.

Corvus ſuperne ſplendidè niger, infernè albus; capite albo, nigris maculis vario; pectore ſplendidè nigro; remigibus candidis, priore nigricante marginatâ; rectricibus albo & nigricante variegatis . . . . Corvus Borealis albus.

Cum *Corvo noſtrati* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem duos pedes explet, & ad extremos ungues unum pedem & novem pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tres pollices & lineam unam longum eſt; cauda octo pollices & ſex lineas; pes duos pollices cum tribus lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & quinque lineas, extimus unum pollicem cum novem lineis, intimus unum pollicem & octo lineas; poſticus autem anticorum extimum longitudine adæquans. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum & decem pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ caudam extre-

Il eſt à peu près de la groſſeur de *notre Corbeau*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de deux pieds, & juſqu'à celui des ongles d'un pied neuf pouces. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a trois pouces une ligne de long; ſa queue huit pouces ſix lignes; ſon pied deux pouces trois lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces cinq lignes, l'extérieur un pouce neuf lignes, l'intérieur un pouce huit lignes; & celui de derriere eſt de la même longueur que l'extérieur de ceux de devant. Il a trois pieds dix pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au bout de la queue. La tête, la gorge & la partie inférieure du col ſont blanches, & variées de quelques petites

taches noires. La partie supérieure & les côtés du col, la poitrine, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un noir brillant. Le ventre & les côtés sont blancs. Les jambes sont noirâtres. Les couvertures du dessous de la queue sont de la même couleur, & variées d'un peu de blanc. Celles du dessus & du dessous des aîles sont blanches; quelques-unes des grandes sont cependant variées d'un peu de noirâtre. L'aîle est composée de vingt-une plumes : la premiere est blanche dans son milieu, & bordée de noirâtre dans toute sa circonférence; cette bordure est très-large sur le côté intérieur : les dix-huit suivantes, sçavoir depuis la seconde jusqu'à la dix-neuviéme inclusivement, sont blanches : la vingtiéme est noirâtre; & la vingt-uniéme est blanche. La queue est composée de douze plumes : les deux du milieu sont blanches : les trois qui les suivent immédiatement à droite, sont de la même couleur : & les deux plus extérieures sont noirâtres : celle qui suit à gauche les deux du milieu, est blanche dans son milieu, & noirâtre sur ses côtés : & les quatre plus extérieures sont entiére-

mam attingunt. Caput, guttur & collum inferius alba sunt, minutis quibusdam maculis nigris varia. Collum superiùs & ad latera, pectus, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt splendidè nigræ. Venter & latera albicant. Crura sunt nigricantia. Pennæ caudam subtus obtegentes concolores, pauco albo variegatæ. Tectrices alarum superiores & inferiores candidæ, quibusdam tamen majoribus pauco nigricante variegatis. Viginti & unâ remigibus ala conflatur : prior est in medio candida, nigricante in tota circumferentia marginata; quæ margo nigricans maximam in latere interiore latitudinem obtinet : octodecim proximè sequentes, à secunda scilicet ad decimam nonam usque inclusivè, candidæ : vigesima nigricans; & vigesima prima alba. Caudam componunt duodecim rectrices : binæ intermediæ albæ : tres ad dexteram proximè sequentes concolores : & binæ extimæ nigricantes; quæ ad sinistram binas intermedias proximè sequitur, est in medio alba, ad latera nigricans : & quatuor exti-

inæ penitùs nigricantes. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Pennæ nares obtegentes ſunt candidæ, longiuſculæ, ſtrictiores & valdè rigidæ. Roſtrum nigrum, exceptâ extremitate candicante. Pedes nigri; digiti tamen ſunt ſubtus albidi : ungues quoque candicantes. In Septentrionalibus regionibus habitat. In montibus nidificat, & quatuor aut quinque ova unâ vice ponit. A *Ferroenſi Inſula* ad *D. de Marigny* miſſus eſt à *D. Thurot*. Nunc in *muſeo D. Aubry* ſervatur.

ment noirâtres. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Les plumes qui couvrent les narines, ſont blanches, longues, étroites & fort roides. Le bec eſt noir; excepté ſon bout, qui eſt blanchâtre. Les pieds ſont noirs; le deſſous des doigts eſt cependant blanchâtre : les ongles ſont de cette derniere couleur. On le trouve dans les pays du Nord. Il fait ſon nid ſur les montagnes, & pond à chaque couvée quatre ou cinq œufs. Il a été envoyé de l'*Iſle Ferroë* à *M. le Marquis de Marigny* par *M. Thurot*. Il eſt actuellement dans le *cabinet* de *M. l'Abbé Aubry*.

XV. *Genus Picæ.*

XV. *Le genre de la Pie.*

1. La Pie.

Corvus albo nigroque varius, cauda cuneiformi. Pica. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *ſp.* 10.

3. La Pie de la Jamaique.

Gracula nigro-violacea, cauda ſubcuneiformi. Quiſcula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 50. *ſp.* 6.

XVI. *Genus Garruli.*

XVI. *Le genre du Geay.*

1. Le Geay.

Corvus tectricibus alarum cœruleis : lineis tranſverſis albis nigriſque,

corpore ferrugineo variegato. Corvus glandarius. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 7.

4. Le Geay bleu de Canada.

Corvus tectricibus alarum lineis transversis nigris, corpore cœruleo, collari nigro. Corvus cristatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 8.

XVII. *Le genre du Casse-noix.* XVII. *Genus Nucifragæ.*

1. Le Casse-noix.

Corvus fuscus alboque punctatus, alis caudaque nigris : rectricibus apice albis : intermediis apice detritis. Caryocatactes. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 9.

SECTION II. SECTIO II.

XVIII. *Le genre du Rollier.* XVIII. *Genus Galguli.*

1. Le Rollier.

Coracias cœrulea, dorso rubro, remigibus nigris. Garrulus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 49. *sp.* 1.
Corneille bleue. *Edwards. Tom. III. pag. CIX; avec une figure exacte Pl.* 109.

2. Le Rollier de Mindanao.

Corvus vertice alis caudaque cœruleis, collo griseo. Corvus Benghalensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 6.

XIX. *Le genre du Troupiale.* XIX. *Genus Icteri.*

19. Le Baltimore.

Coracias fulva, capite dorso remigibusque nigris. Galbula. *Linn. Systh. Nat. ed* 10. *Gen.* 49. *sp.* 4.

29. Le Carouge tacheté.

Fringilla grisea nigro punctata, area à rostro per latera colli atra. Fringilla melancholica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 7.

31. Le Troupiale des Indes.

Icterus superne aurantius, infernè luteus ; pennis basim rostri ambientibus, gutture & tectricibus alarum superioribus minoribus nigris ; rectricibus nigris, luteo in apice marginatis . . . . Icterus Indicus.

Coracias flavo-fulva, gula tectricibus primariis extremitateque rectricum nigris. Coracias aurea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 49. *sp.* 5.

Oiseau de Paradis de couleur d'or. *Edwards. Tom. III. pag. CXII ; avec une figure passable Pl.* 112.

Magnitudine & crassitie *Icterum Guianensem* circiter æmulatur. Caput, pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices eleganti aurantio tinguntur. Plumulæ basim rostri ambientes, gutturque sunt nigræ, holoserici villosi instar, splendentes. Colli inferioris partem infimam, pectus, ventrem, latera, crura, pennasque caudam subtus obtegentes tingit color eleganter luteus. Superiores alarum tectrices minores sunt nigræ, quibusdam luteo marginatis : majores penitùs luteæ. Cujus coloris sint remiges alarum majores prorsùs me latet : minores verò sunt luteæ. Caudam componunt duodecim rectrices superne saturatè, infernè obscurè nigræ, luteo in apice

Il est à peu près de la grosseur & de la grandeur du *Troupiale de la Guiane*. La tête, la partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un bel orangé. Les petites plumes qui entourent la bâse du bec, & la gorge sont d'un noir de velours. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un beau jaune. Les petites couvertures du dessus des aîles sont noires, quelques-unes étant bordées de jaune : les grandes sont entiérement de cette derniere couleur. J'ignore de quelle couleur sont les grandes plumes de l'aîle : les moyennes sont jaunes. La queue est composée de douze plumes d'un noir foncé en-dessus, terni en-

dessous, & bordées de jaune par le bout : leurs tiges paroissent jaunâtres en-dessous. Le bec est d'un brun-roussâtre à son origine & noir à son extrémité. On le trouve dans les *Indes Orientales.*

marginatæ : ipsarum scapi subtus videntur flavicantes. Rostrum ad exortum fusco-rufescens, in extremitate nigrum. Habitat in *India Orientali.*

**. 32. Le Carouge a teste jaune d'Amérique.

Voyez Pl. II. Fig. 2.

Icterus splendidè niger; capite superiore, tectricibus alarum & caudæ minoribus, infimisque cruribus luteis; remigibus, rectricibusque nigricantibus . . . . Xanthornus icterocephalus Americanus.

Il est à peu près de la grosseur du *Carouge de Cayenne.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de huit pouces deux lignes, & jusqu'à celui des ongles de six pouces quatre lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a onze lignes de long; sa queue trois pouces dix lignes; son pied dix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, dix lignes & demie : les latéraux sont beaucoup plus courts; & celui de derriere est un peu plus long que ces derniers. Il a douze pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait jusqu'à la moitié de la lon-

Cum *Xanthorno Cayanensi* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam octo pollices & lineas binas æquat, & ad extremos ungues sex pollices & quatuor lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque undecim lineas longum est; cauda tres pollices cum decem lineis; pes decem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue decem cum semi lineas : laterales multò sunt breviores; posticus autem lateralium longitudinem paululùm excedit. Alis expansis, extremitates majorum remigum duodecim polli-

cum intervallo distant; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Caput superius tingit color eleganter luteus. Syncipiut, caput ad latera, guttur, collum, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, pectus, venter, crurum suprema pars & latera splendido imbuuntur nigro. Crurum infima pars est lutea. Tectrices caudæ minores superiores & inferiores concolores: majores eodem imbuuntur nigro ac dorsum ipsum tingitur. Tectrices alarum inferiores minores sunt pallidè flavæ: majores cinereæ, flavo & nigricante mixtæ. Superiores minores vividè luteæ: majores nigricantes. Omnes alarum remiges similiter nigricant; in margine tamen interiore colore tinguntur, præsertim versùs ipsarum exortum, multò dilutiore. Remix tertia, sicut & quarta, reliquas omnes longitudine excedit. Caudam componunt duodecim rectrices nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm antecellunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis

gueur de la queue. La partie supérieure de la tête est d'un beau jaune. Le synciput, les côtés de la tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, la poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés sont d'un noir brillant. La partie inférieure des jambes est jaune. Les petites couvertures du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur: les grandes sont du même noir que le dos. Les petites couvertures du dessous des aîles, sont d'un jaune pâle: les grandes sont d'un cendré mêlé de jaune & de noirâtre. Les petites du dessus sont d'un jaune vif: les grandes sont noirâtres. Toutes les plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur; cependant leur bord intérieur est beaucoup plus clair, sur-tout vers leur origine. La troisiéme & la quatriéme plume de l'aîle sont les plus longues de toutes. La queue est composée de douze plumes noirâtres. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte de dix lignes que les deux du milieu. Le bec est noir. Les pieds sont de couleur de plomb; & les ongles

noirâtres. On le trouve en *Amérique. Du cabinet de M. Mauduyt.*

decem linearum longitudine cedentem. Rostrum nigrum. Pedes plumbeo colore imbuti; ungues verò nigricantes. Habitat in *America. Ex museo D. Mauduyt.*

XX. *Le genre de l'Oiseau-de-Paradis.*

XX. *Genus Manucodiatæ.*

1. L'Oiseau-de-Paradis.

Paradisæa pennis hypochondriis corpore longioribus, rectricibus intermediis longis setaceis. Paradisæa apoda. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 51. *sp.* 1.

Grand Oiseau de Paradis. *Edwards. Tom. III. pag. CX; avec une figure exacte Pl.* 110.

2. Le petit Oiseau-de-Paradis.

Paradisæa cirrhis caudalibus filiformibus apice lunato-pennaceis. Paradisæa regia. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 51. *sp.* 2.

Roy des Oiseaux du Paradis. *Edwards. Tom. III. pag. CXI; avec une figure assez exacte Pl.* 111.

ORDRE V.

ORDO V.

SECTION I.

SECTIO I.

XXI. *Le genre de la Pie-grièche.*

XXI. *Genus Lanii.*

1. La Pie-griesche grise.

Lanius cauda cuneiformi lateribus alba, dorso cano, alis nigris macula alba. Excubitor. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *sp.* 2.

3. La Pie-griesche rousse.

Lanius cauda subcuneiformi, dorso griseo, rectricibus quatuor intermediis unicoloribus, rostro plumbeo. Collurio. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *sp.* 3.

Lanius cauda integra, corpore supra nigro subtus albo, occipite purpureo. Senator. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *sp.* 7.

13. La



2. Carouge à tête jaune d'Amérique



1. Corbeau blanc du Nord. 2. Carouge à tête jaune d'Amérique.

13. La Pie-griesche rousse de Bengale.

Lanius cauda cuneiformi, capite criſtato, corpore rufeſcente, ſubtus fulvo fuſcoque undulato. Lanius criſtatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *ſp.* 1.

14. La Pie-griesche brune de Bengale.

Motacilla griſea, ſubtus alba, temporibus uropygioque rubris. Emeria. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 20.

Rouge queue des Indes. *Edwards. Tom. IV. pag. CXC; avec une figure aſſez exacte Pl.* 190.

Ille cujus deſcriptionem dedit *Edwardus*, ad colli latera macularum nigrarum majori numero donatur quàm ille quem deſcripſit *Albinus*. Uropygio quoque & ſuperioribus caudæ tectricibus rubris præditus eſt.

Celle qu'a décrite *Edwards*, a un plus grand nombre de taches noires ſur les côtés du col que n'en a celle qui eſt décrite par *Albin*. Elle a auſſi le croupion & les couvertures du deſſus de la queue rouges.

19. La Pie-griesche noire de Bengale.

Gracula nigro-cœruleſcens, abdomine macula alarum rectricibuſque lateralibus albis. Saularis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 50. *ſp.* 5.

Saulary mas Mad. ex albo nigroque mixtus. *Raj. Syn. Avi. pag.* 197. *N°.* 19. *hujus icon minimè accurata Tab. II. fig.* 19.

Saulary fœmina Mad. fuſco alboque varia. *Raj. Syn. Avi. pag.* 197. *N°.* 20. *hujus icon minimè accurata Tab. II. fig.* 20.

Petite Pie des Indes. *Edwards. Tom. III. pag. CLXXXI; avec une figure exacte Pl.* 181.

Les Anglois l'appellent Saulary. *Raj.*

Secundùm *Edwardum*, in hujus ſpeciei mare color niger eſt ſplendens, purpureoque & cœruleo varians. Ex minoribus alarum remigibus quædam tantùm al-

Selon *Edwards*, dans le mâle de cette eſpece le noir eſt brillant, & changeant en pourpre & en bleu. Il n'y a que quelques-unes des moyennes plumes de l'aîle qui ſoient blan-

ches. Celles du milieu de la queue ſont noires, & les latérales blanches.

bicant. Caudæ rectrices intermediæ ſunt nigræ, laterales verò candidæ.

22. La Pie-griesche a queue fourchue de Bengale.

Lanius cauda forficata, corpore nigro-cœruleſcente, abdomine albo. Lanius cœruleſcens. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *ſp.* 8.

XXII. *Le genre de la Grive.*

XXII. *Genus Turdinum.*

1. La grosse Grive.

Turdus dorſo fuſco, collo maculis albis, roſtro flaveſcente. Turdus viſcivorus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *ſp.* 1.

2. La petite Grive.

Turdus alis ſubtus flaveſcentibus, rectricibus tribus lateralibus apice utrinque albis. Turdus Iliacus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *ſp.* 3.

3. Le Mauvis.

Turdus alis ſubtus ferrugineis, linea ſuperciliorum albicante. Turdus muſicus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *ſp.* 4.

4. Le Mauvis de la Caroline.

Petite Grive. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 183. *chap. LXXXVI; avec une figure exacte Pl.* 296.
Les Anglois l'appellent Little Thrush. *Edwards.*

5. La Litorne ou Tourdelle.

Turdus rectricibus nigris: extimis margine interiore apice albicantibus, capite uropygioque cano. Turdus pilaris. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *ſp.* 2.

6. La Rousserolle ou Roucherolle.

Turdus griſeus, ſubtus albidus lineolis tranſverſis lunatis fuſcis, pedibus cœruleſcentibus. Turdus arundinaceus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *ſp.* 15.

8. La Grive de la Caroline.

Turdus ferrugineus subtus dilutior maculatus, remigibus unicoloribus, cauda rotundata. Turdus rufus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 6.

10. Le Merle.

Turdus ater, rostro palpebrisque fulvis. Merula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 12.

12. Le Merle a collier.

Turdus nigricans, torque albo, rostro flavescente. Turdus torquatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 13.

13. Le Merle de roche.

Corvus dorso cinereo, rectricibus rufis : intermediis duabus cinereis; fascia nigricante. Corvus infaustus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 12.

15. Le Merle a collier d'Amérique.

Alauda subtus flava, fascia pectorali curva nigra : rectricibus tribus lateralibus albis. Alauda magna. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 9.

20. Le Merle couleur de rose.

Turdus subincarnatus, capite alis caudaque nigris occipite cristato; Turdus roseus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 11.

21. Le Merle hupé de la Chine.

Gracula nigra, remigibus primoribus basi rectricibusque apice albis, rostro flavo. Gracula cristatella. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 50. *sp.* 4.

25. Le Merle de Bengale.

Turdus griseus, subtus ferrugineus, linea alba ad latera capitis, cauda rotundata. Canorus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 5.

Grive brune des Indes. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXXIV ; avec une figure exacte Pl.* 184.

Les Habitans de Bengale l'appellent Baniahbow. *Edwards.*

Selon *Edwards*, il eſt d'un brun foncé ſur le deſſus du corps, & d'un brun clair en-deſſous. La bordure des plumes de ſes aîles eſt un peu plus claire que le reſte, & non pas blanche. Les plumes de la queue ſont plus foncées en-deſſous qu'en-deſſus. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte d'un pouce que les deux du milieu. Le bec, les pieds & les ongles ſont jaunes.

Secundùm *Edwardum*, eſt in corpore ſuperiore ſaturatè fuſca, in inferiore fuſco dilutiore imbuta. Alarum remigum margines ſunt reliquo remige nonnihil dilutiores, non autem candidæ. Caudæ rectrices magis ſubtus quàm ſuperne ſaturatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis unius pollicis longitudine cedentem. Roſtrum, pedes, unguesque lutei.

27. LE MOQUEUR.

Turdus dorſo fuſco, pectore rectricibuſque lateralibus albidis, alis faſcia alba. Orpheus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *ſp.* 8.

29. LE GRAND MOQUEUR.

Turdus obſcurè cinereus, ſubtus pallidè cinereus, macula alarum albida. Turdus polyglottos. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *ſp.* 7.

37. LE MERLE BLEU.

Turdus cœruleus, remigibus rectricibuſque nigris, abdomine lineolis cinereis undulato. Turdus ſolitarius. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *ſp.* 14.

40. LE MERLE CENDRÉ D'AMÉRIQUE.

Turdus cœruleſcens, gula atra. Turdus plumbeus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *ſp.* 9.

49. LE MAINATE.

Gracula nigro-violacea, macula alarum alba faſcia occipitis nuda

flava. Gracula religiosa. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 50. *sp.* 1.

55. LE MERLE VERD DE LA CAROLINE.

Turdus nigro-virens, subtus lutescens, superciliis albis. Turdus virens. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 16.

58. LE LORIOT.

Coracias flava alis caudaque nigris. Oriolus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 49. *sp.* 3.

Grive dorée, Icterus. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXXV; avec une figure exacte Pl.* 185.

61. LE LORIOT DE BENGALE.

Sturnus luteus, capite fusco, pectore maculato, alis fusco-luteis. Luteolus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 94. *sp.* 2.

Coracias flava, capite remigibusque primoribus nigris. Xanthornus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 49. *sp. 6.*

Etourneau jaune des Indes. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXXVI; avec une figure exacte Pl.* 186.

Quem novissimè descripsit *Edwardus*, idem est quem delineavit *Albinus Vol. II. Tab.* 41. Hæc est forsan hujus speciei *fœmina*. Ab illo solummodo discrepat gutture albido, gutture scilicet, sicut & pectore, minutis maculis nigris vario; & rectricibus binis intermediis ex fusco ad flavum inclinantibus, luteo terminatis.

Ce dernier d'*Edwards* est le même que celui qu'a figuré *Albin Tom. II. Pl.* 41. Ce pourroit bien être la *femelle* de cette espece. Il n'en différe que parce qu'il a la gorge blanchâtre, variée, ainsi que la poitrine, de petites taches noires; & en ce que les deux plumes du milieu de sa queue sont d'un brun tirant sur le jaune, & terminées de jaune.

63. LE JASEUR DE BOHEME.

Lanius remigibus secundariis apice membranaceo colorato, cauda integra. Garrulus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *sp.* 10.

64. LE JASEUR DE LA CAROLINE.

Lanius remigibus secundariis apice membranaceo colorato, cauda in-

tegra. Garrulus Carolinensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *sp.* 10. *var.* 1.

** 25. Le Merle de Surinam.

Voyez Pl. III. Fig. 1.

Turdus splendidè niger; vertice, maculâ utrinque in pectore, & uropygio fulvo-lutescentibus; maculâ in alis supremis candida; remigibus nigricantibus, interiùs in exortu fulvo-lutescentibus; rectricibus nigris . . . . . Merula Surinamensis.

Il n'est pas plus gros qu'une *Alouette*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de six pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de cinq pouces une ligne. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a huit lignes de long; sa queue deux pouces onze lignes; son pied sept lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, sept lignes : les latéraux sont un peu plus courts; & celui de derriere est de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Il a neuf pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Le sommet de la tête est d'un fauve-jaunâtre assez foncé. Tout le reste de la tête, la gorge, le col, le dos, les plumes scapulaires, la poitrine, le ven-

Crassitie *Alaudam* non antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam sex pollices & totidem lineas æquat, & ad extremos ungues quinque pollices cum linea unica. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque octo lineas longum est; cauda duos pollices & undecim lineas; pes septem cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue septem lineas : laterales paulò sunt breviores; posticus autem anticorum intimum longitudine æmulatur. Alis expansis, extremitates majorum remigum novem pollicum & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Vertex capitis est saturatè fulvo-lutescens. Reliquum caput, guttur,

collum, dorſum, pennæ ſcapulares, pectus, venter, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores nigro tinguntur ſplendido; attamen in utroque pectoris latere macula extat dilutè fulvo-luteſcens. Uropygium fulvo-luteſcente diluto quoque tingitur. Pennæ omnes alas ſubtus obtegentes ſunt candidæ. Superiores alarum tectrices minimæ, iſtæ ſcilicet quæ alam ab ipſius exortu ad articulum carpo humano reſpondentem uſque cooperiunt, eodem imbuuntur candido; unde fit in utraque ala macula concolor: reliquæ omnes ſunt ſplendidè nigræ. Remiges alarum nigricantes; omnes autem, binis primoribus & corpori finitimâ exceptis, ſunt in exortu fulvo-luteſcentes, ſed interiùs tantùm. Caudam componunt duodecim rectrices nigræ. Roſtrum nigricans. Pedes, unguesque fuſci. Habitat in *Surina. Ex muſeo D. Aubry.*

tre, les côtés, les jambes, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un noir brillant; il y a cependant de chaque côté de la poitrine une tache d'un fauve-jaunâtre aſſez clair. Le croupion eſt de la même couleur. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Les plus petites du deſſus, ſçavoir celles qui ſont depuis l'origine de l'aîle juſqu'au pli qui répond à celui du poignet, ſont du même blanc; ce qui forme ſur chaque aîle une tache de cette couleur: toutes les autres ſont d'un noir brillant. Les plumes de l'aîle ſont noirâtres; & toutes, excepté les deux premieres & la plus proche du corps, ſont d'un fauve-jaunâtre à leur origine du côté intérieur ſeulement. La queue eſt compoſée de douze plumes noires. Le bec eſt noirâtre. Les pieds & les ongles ſont bruns. On le trouve à *Surinam. Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

** *66.* Le Merle a teste noire du Cap de Bonne Espérance.

Voyez Planche III. Fig. 2.

Turdus ſuperne ſaturatè fuſcus, infernè rufeſcens, lateribus lineolis tranſverſis fuſcis ſtriatis; capite & collo ſuperiore

ſplendidè nigris; uropygio rufo; maculâ in alis candidâ; rectricibus nigricantibus, lateralibus apice albis . . . . . MERULA ATRICAPILLA CAPITIS BONÆ SPEI.

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Merle de Madagaſcar*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de neuf pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces onze lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a treize lignes de long; ſa queue trois pouces huit lignes; ſon pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, douze lignes & demie : les latéraux ſont beaucoup plus courts; & celui de derriere eſt un peu plus long que ces derniers. Il a neuf pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête & la partie ſupérieure du col ſont d'un noir brillant. Le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un brun foncé. Le croupion eſt roux. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont rouſſâtres; les côtés ſont de plus

Merulam Madagaſcarienſem craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem novem pollices explet, & ad extremos ungues ſeptem pollices & undecim lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tredecim lineas longum eſt; cauda tres pollices & octo lineas; pes quatuordecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duodecim cum ſemi lineas : laterales multò ſunt breviores; poſticus autem lateralium longitudinem paululùm excedit. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt novem pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput & collum ſuperius nigro ſplendido tinguntur. Dorſum & ſcapulares pennæ ſunt ſaturatè fuſcæ. Uropygium rufum. Superiores caudæ tectrices concolores. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices rufeſcente tinguntur

gũntur colore; latera lineolis tranſverſis fuſcis inſuper ſtriantur. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt quoque fuſcæ, quibuſdam rufeſcente marginatis. Superiores alarum tectrices omnes eodem imbuuntur fuſco ac dorſum ipſum tingitur, majorum autem corpori viciniorum margines nonnihil ad rufeſcentem colorem vergunt. Alarum margines, infra articulum carpo humano reſpondentem, cooperiunt pennæ fuſcæ, albido fimbriatæ. Alam componunt novemdecim remiges, quarum binæ primores ſunt fuſcæ, attamen ad exortum candidæ, ſed interiùs tantùm : ſeptem proximè ſequentes, à tertia ſcilicet ad nonam uſque incluſivè, in exortu albæ, in extremitate fuſcæ, albore eò majus ſpatium occupante, quò remix fit corpori vicinior; unde fit in utraque ala complicata exigua macula concolor: decem corpori finitimæ penitùs fuſcæ, ad margines tamen nonnihil ad rufeſcentem colorem inclinantes. Remix prima eſt breviuſcula : quarta & quinta reliquas omnes longitudine excedunt. Duodecim rectricibus cauda conſtat : binæ

rayés de petites lignes tranſverſales brunes. Les couvertures du deſſous des aîles ſont de cette derniere couleur, quelques-unes étant bordées de rouſſâtre. Toutes celles du deſſus ſont du même brun que celui du dos, les bords des grandes les plus proches du corps tirant un peu ſur le rouſſâtre. Le bord de l'aîle, au-deſſous du pli qui répond à celui du poignet, eſt couvert de plumes brunes, & bordées de blanchâtre. L'aîle eſt compoſée de dix-neuf plumes : les deux premieres ſont brunes, excepté leur origine qui eſt blanche, mais du côté intérieur ſeulement : les ſept ſuivantes, ſçavoir depuis la troiſiéme juſqu'à la neuviéme incluſivement, ſont blanches à leur origine, & brunes à leur extrémité, le blanc occupant d'autant plus d'eſpace, que la plume eſt plus proche du corps; ce qui forme ſur chaque aîle, lorſqu'elle eſt pliée, une petite tache de cette couleur : les dix plus proches du corps ſont entiérement brunes, mais leurs bords tirent un peu ſur le rouſſâtre. La premiere des plumes de l'aîle eſt aſſez courte : la quatriéme & la cinquiéme ſont les plus longues de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes : les

capite, gutture & collo saturatè cinereis, pennis in gutture & collo inferiore albido marginatis; pectore, uropygio & rectricibus splendidè rufis.... MUSCICAPA CAYANENSIS RUFA.

Il est un peu plus gros que l'*Alouette hupée*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de huit pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de sept pouces huit lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a quinze lignes & demie de long; sa queue deux pouces dix lignes; son pied onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, onze lignes & demie: les latéraux sont un peu plus courts; & celui de derriere est un peu plus long que ces derniers. Il a onze pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. La tête, la partie supérieure & les côtés du col sont d'un cendré assez foncé, le milieu des plumes du dessus de la tête étant d'une couleur encore plus foncée, & cela selon la longueur de la tige. La gorge & la partie inférieure du col sont couvertes de plumes cendrées dans leur milieu, & blanchâtres sur leurs bords. Le dos & les plumes scapulaires sont d'un roux

Crassitie *Alaudam cristatam* paululùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam octo pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues septem pollices & octo lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque quindecim cum semi lineas longum est; cauda duos pollices & decem lineas; pes undecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue undecim cum semi lineas: laterales paulò sunt breviores; posticus autem lateralium longitudinem nonnihil excedit. Alis expansis, extremitates majorum remigum undecim pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput, collumque superiùs & ad latera sunt saturatè cinerea, mediis pennis caput superius vestientibus secundùm scapi longitudinem adhuc saturatioribus. Guttur & partem colli inferiorem cooperiunt pennæ in medio cinereæ, ad margines albidæ. Dorsum &

ſcapulares pennæ ex rufo fuſceſcunt. Uropygium, ſuperiores caudæ tectrices, pectuſque rufo ſplendido tinguntur. Ventrem, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennas alas ſubtus obtegentes tingit color rufus quidem, ſed dilutior. Tectrices alarum ſuperiores minimæ ſunt dorſo concolores: mediæ omnes, ſicut & majores corpori finitimæ, fuſcæ, rufo-fuſceſcente marginatæ & terminatæ: majores tandem à corpore remotiores penitùs fuſcæ. Remiges ſunt ſimili fuſco imbutæ, attamen in latere interiore maximâ parte dilutè rufæ; rufo-fuſceſcente exteriùs inſuper marginantur: quæ margo eſt in remigibus majoribus ſtrictiſſima, & deinde eò majorem acquirit latitudinem, quò remix fit corpori vicinior; ita ut binæ corpori finitimæ ſint penitùs, dorſi inſtar, rufo-fuſceſcentes. Remix prior eſt breviuſcula: quarta reliquarum omnium longitudinem excedit. Caudam componunt duodecim rectrices ſplendidè rufæ. Mandibula ſuperior nigricat; inferior eſt griſea. Mandibulæ ſuperioris baſis pennis obſita eſt rigidis, an-

rembruni. Le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & la poitrine ſont d'un roux brillant. Le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un roux plus clair. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur que le dos: toutes les moyennes, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont brunes, bordées & terminées de roux rembruni: enfin les grandes les plus éloignées du corps ſont entiérement brunes. Les plumes de l'aîle ſont pareillement brunes, excepté la plus grande partie de leur côté intérieur, qui eſt d'un roux clair; elles ſont de plus bordées extérieurement de roux rembruni: cette bordure eſt extrêmement étroite ſur les grandes plumes, & elle s'élargit de plus en plus à meſure que la plume eſt plus proche du corps; de ſorte que les deux plus proches du corps ſont entiérement d'un roux rembruni, comme celui du dos. La premiere plume de l'aîle eſt aſſez courte: la quatriéme eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un roux brillant. Le demi-bec ſupérieur eſt noirâtre; l'infé-

rieur est gris. La bâse du demi-bec supérieur est garnie de plus roides & tournées en-devant, qui imitent assez bien des poils. Les pieds & les ongles sont d'un gris-brun. On le trouve à *Cayenne*. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

trorsum versis, pilorum æmulis. Pedes, unguesque griseo-fusci. Habitat in *Cayana*. *Ex muséo D. de Bandeville*.

ORDRE VI. / ORDO VI.

SECTION II. / SECTIO II.

XXVI. *Le Genre de l'Etourneau.* / XXVI. *Genus Sturni.*

1. L'ETOURNEAU.

Sturnus rostro flavescente, corpore nigro punctis albis. Sturnus vulgaris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 94. *sp.* 1.

2. L'ETOURNEAU DU CAP DE BONNE ESPÉRANCE.

Sturnus, macula oculari fascia alari abdomineque albis. Contra. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 94. *sp.* 3.

Etourneau noir & blanc des Indes. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXXVII; avec une figure exacte. Pl.* 187.

Je crois, comme le dit *Edwards*, que cette espece est la même que celle qu'*Albin* a décrite & figurée *Tom. III. Pl.* 21, & que j'ai appellée *Troupiale de Bengale*. La description & la figure qu'*Albin* en a donné, sont si imparfaites, que je n'ai pu la reconnoître.

Puto, ut rectè *Edwardus*, hanc speciem eamdem esse cum illa quam descripsit, & cujus iconem dedit *Albinus Vol. III. Tab.* 21, quamque *Icteri Bengalensis* nomine donavi. Illius speciei *Albini* descriptio & icon ita sunt imperfectæ, ut eam noscere nequiverim.



...p de Bonne Espérance. *3. Gobe-mouche roux de Cayenne.*



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Merle de Surinam. 2. Merle à tête noire du Cap de Bonne Espérance. 3. Gobe-mouche roux de Cayenne.

ORDO VII. ORDRE VII.

SECTIO I. SECTION I.

XXVII. *Genus Upupæ.* XXVII. *Le Genre de la Hupe.*

1. La Hupe ou Puput.

Upupa criſtata variegata. Epops. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 58. *ſp.* 1.

SECTIO II. SECTION II.

XXVIII. *Genus Promeropis.* XXVIII. *Le genre du Promerops.*

3. Le Promérops hupé des Indes.

Upupa rectricibus duabus longiſſimis. Upupa paradiſea. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 58. *ſp.* 2.

ORDO VIII. ORDRE VIII.

XXIX. *Genus Caprimulgi.* XXIX. *Le genre du Tette-chévre.*

1. Le Tette-chévre ou Crapaud-volant.

Caprimulgus narium tubis obſoletis. Caprimulgus Europæus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 102. *ſp.* 1.

3. Le Tette-chévre de Virginie.

Caprimulgus narium tubis obſoletis. Caprimulgus minor Americanus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 102. *ſp.* 1. *var.* 1.

4. Le Tette-chévre de la Jamaique.

Caprimulgus narium tubulis eminentibus. Caprimulgus Americanus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 102. *ſp.* 2.

XXX. *Genus Hirundinis.* XXX. *Le genre de l'Hirondelle.*

1. L'Hirondelle de cheminée.

Hirundo rectricibus, exceptis duabus intermediis, macula alba no-

tatis. Hirundo ruſtica. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *ſp.* 1.

2. LA PETITE HIRONDELLE OU LE MARTINET A CUL BLANC.

Hirundo rectricibus immaculatis, dorſo nigro-cœruleſcente. Hirundo urbica. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *ſp.* 3.

9. L'HIRONDELLE DE LA CAROLINE.

Hirundo rectricibus æqualibus apice ſubulatis, nudis. Hirundo pelagica. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *ſp.* 7.

11. LA GRANDE HIRONDELLE D'ESPAGNE.

Hirundo fuſca, gula abdomineque albis. Melba. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *ſp.* 8.

12. L'HIRONDELLE DE RIVAGE.

Hirundo cinerea, gula abdomineque albis. Hirundo riparia. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *ſp.* 4.

14. L'HIRONDELLE DE RIVAGE DE LA COCHINCHINE.

Hirundo rectricibus omnibus macula alba notatis. Hirundo eſculenta. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *ſp.* 2.

15. LE MARTINET.

Hirundo nigricans, gula alba, digitis omnibus quatuor anticis. Apus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *ſp.* 5.

18. L'HIRONDELLE DE LA BAYE DE HUDSON.

Hirundo ſuperne nigro-purpuraſcens, infernè alba, fuſco adumbrata; plumulis baſim roſtri ambientibus albidis; collo inferiore & pectore ſaturatè griſeis; rectricibus ſuperne nigricantibus, fuſceſcente marginatis, infernè obſcurè cinereis . . . . HIRUNDO FRETI HUDSONIS.

Hirundo nigro-cœruleſcens, ore ſubtuſque cinereo-exalbida. Subis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *ſp.* 6.

Grand

Grand Martin de l'Amérique. *Edwards. Tom. III. pag. CXX; avec une figure exacte Pl.* 120.

Les Habitans de l'Amérique Septentrionale l'appellent SASHAUN PASHU. *Edwards.*

Hirundinem apodem paululùm crassitie superat; sed alis non æquè longis prædita est. Rostro, pedibusque donatur magìs quàm cæteræ hujus generis species crassis & validis. Mandibulæ superioris apex est ad margines utrinque nonnihil emarginatus. Basim rostri circumdant plumulæ albidæ. Caput, pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, quæ alas superne vestiunt, superioresque caudæ tectrices sunt splendidè nigro-purpurascentes. Guttur, collum inferius & pectus saturatè grisea. Venter, crura, & tectrices caudæ inferiores albent, & fusco adumbrantur. Latera fuscescunt. Margines alarum sunt candicantes. Remiges omnes subtus oscurè cinereæ; superne verò majores nigricantes, & fuscescente fimbriatæ: minores splendidè nigro-purpurascentes. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus majoribus concolores. Binæ intermediæ reliquis omnibus longitudine cedunt; laterales verò sensim atque

Elle est un peu plus grosse que le *Martinet*; mais ses aîles ne sont pas si longues. Son bec & ses pieds sont plus gros & plus forts que dans les autres especes de ce genre. Les bords de la mandibule supérieure sont un peu échancrés de chaque côté vers le bout. La bâse du bec est entourée de petites plumes blanchâtres. La tête, la partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un noir-pourpré brillant. La gorge, la partie inférieure du col & la poitrine sont d'un gris foncé. Le ventre, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc nuancé de brun. Les côtés sont brunâtres. Les bords des aîles sont blanchâtres. Toutes les plumes de l'aîle sont en-dessous d'un cendré obscur; mais en-dessus les grandes sont noirâtres, & bordées de brunâtre: les moyennes sont d'un noir-pourpré brillant. La queue est composée de douze plumes de la même couleur que les grandes plumes de l'aile. Les deux

du milieu ſont les plus courtes : toutes les latérales vont en augmentant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus longue ; ce qui rend la queue un peu fourchue. Le bec, les pieds & les ongles ſont noirâtres. On la trouve à la *Baye de Hudſon*.

ſenſim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam uſque longiorem ; unde fit cauda paululùm bifurca. Roſtrum, pedes, ungueſque nigricant. Habitat in *Freto Hudſonis*.

ORDRE IX.

SECTION I.

XXXI. *Le genre du Tangara.*

ORDO IX.

SECTIO I.

XXXI. *Genus Tangara.*

11. LE TANGARA VERD PIQUETÉ DES INDES.

Méſange verte tachetée. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 110. *chap. LII* ; *avec une figure exacte Pl.* 262.
Les Anglois l'appellent SPOTTED GREEN TIT-MOUSE. *Edwards.*

Selon *Edwards*, on le trouve à *Surinam*.

Secundùm *Edwardum*, habitat in *Surina*.

13. LE TANGARA VERD DU PÉROU.

Fringilla viridis, capite rubro, collari flavo, pectore cœruleo. Gyrola. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *ſp.* 12.

16. LE TANGARA NOIR DU BRÉSIL.

Jacarini. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 202. *chap. XCVI ; avec une figure paſſable Pl.* 306. *fig.* 2.
Les Portugais l'appellent NEGRETTO. *Edwards.*
Les Anglois, JACARINI. *Edwards.*

18. LE TANGARA NOIR ET JAUNE DU BRÉSIL.

Fringilla violacea, fronte ſubtuſque flaviſſima. Fringilla violacea. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *ſp.* 25.

Mésange dorée. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 112. *chap. LIII ; avec une figure exacte Pl.* 263.
Les Anglois l'appellent GOLDEN TIT-MOUSE. *Edwards.*

29. LE CARDINAL POURPRÉ.

Merle à gorge rouge. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 120. *chap. LVII; avec une figure exacte Pl.* 267.
Les Anglois l'appellent RED-BREASTED BLACK-BIRD. *Edwards.*

30. LE CARDINAL BRUN.

Emberiza fusca, pectore gula humerisque sanguineis. Emberiza militaris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 7.

** 31. LE TANGARA VARIÉ A TESTE VERTE DE CAYENNE.

Voyez Pl. IV. Fig. 1.

Tangara viridi-lutescens; plumulis basim rostri ambientibus, dorso supremo & gutture infimo splendidè nigris; capite viridi-beryllino; collo superiore viridi, ad aureum colorem vergente; collo inferiore & pectore cœruleo-beryllinis; dorso infimo & uropygio luteo-aurantiis; rectricibus quatuor intermediis nigro-virescentibus, quatuor utrinque extimis nigris, omnibus exteriùs dilutè viridi marginatis, binis intermediis maculâ cœruleo-violaceâ exteriùs versùs apicem notatis . . . . TANGARA CAYANENSIS VARIA CHLOROCEPHALOS.

Cum *Passere domestico* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quinque pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues quatuor pollices & decem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque sex lineas longum est;

Il est à peu près de la grosseur du *Moineau franc*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de cinq pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de quatre pouces dix lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a six lignes de long; sa queue un pouce

onze lignes; ſon pied ſept lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſept lignes: les latéraux ſont un peu plus courts; & celui de derriere eſt un peu plus long que ces derniers. Il a ſept pouces dix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La bâſe du bec eſt entourée de petites plumes d'un noir de velours. La tête eſt d'un verd-d'Aigue-marine brillant. La gorge eſt de la même couleur dans ſa partie ſupérieure; mais ſa partie inférieure eſt d'un noir de velours. La partie ſupérieure & les côtés du col ſont d'un verd tirant ſur la couleur d'or. La partie ſupérieure du dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un noir de velours. La partie inférieure du dos & le croupion ſont d'un jaune tirant ſur l'orangé. Le deſſous du col & la poitrine ſont d'un bleu-d'Aigue-marine: cette couleur eſt ſéparée du noir de la gorge par un peu de bleu-violet. Le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un verd brillant, tirant ſur le jaune. Les couvertures du deſſous des aîles ſont cen-

cauda unum pollicem cum undecim lineis; pes ſeptem cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſeptem lineas: laterales paulò ſunt breviores; poſticus autem lateralium longitudinem paululùm excedit. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt ſeptem pollicum & decem linearum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Baſim roſtri ambiunt plumulæ nigræ, holoſerici villoſi inſtar, ſplendentes. Caput eſt ſplendidè viridi-beryllinum. Guttur in parte ſuprema eodem colore tingitur; in parte verò infima nigro imbuitur, holoſerici villoſi inſtar, ſplendente. Collum ſuperiùs & ad latera ex viridi ad aureum colorem vergit. Dorſi ſuprema pars & ſcapulares pennæ ſunt nigræ, holoſerici villoſi inſtar, ſplendentes. Dorſum infimum & uropygium ex luteo ad aurantium inclinant. Collum inferius & pectus ſunt cœruleo-beryllina: quem colorem à nigro guttur tingente diſtinguit color cœruleo-violaceus. Venter, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores

ſunt ſplendidè viridi-luteſcentes. Pennæ alas ſubtus cooperientes cinereæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ cœruleo-violaceæ : majores corpori viciniores in latere interiore nigræ, in exteriore verò virides, versùs ipſarum extremitatem pauco cœruleo-violaceo mixtæ : majores à corpore remotiores nigræ, exteriùs viridi fimbriatæ. Omnes alarum remiges ſunt ſubtus ſaturatè cinereæ, ſuperne verò nigræ, marginibus exterioribus majorum viridibus, marginibus autem exterioribus minorum ex viridi nonnihil ad luteum inclinantibus: margines autem iſtæ eò majorem acquirunt latitudinem, quò remix ſit corpori vicinior. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus cinereo-cœruleſcentes, & ſcapo candicante præditæ ; ſuperne verò binæ intermediæ ſunt obſcurè nigro-vireſcentes, diluto & ſplendido viridi exteriùs marginatæ, & minutâ maculâ cœruleo-violaceâ, ad marginem exteriorem versùs ipſarum extremitatem poſitâ, notatæ : utrinque proximè ſequens ex nigro ad viride obſcurum vergens, diluto ſimiliter &

drées. Les petites & les moyennes du deſſus ſont d'un bleu-violet : les grandes les plus proches du corps ſont noires du côté intérieur ; mais du côté extérieur elles ſont vertes, & mêlées d'un peu de bleu-violet vers leur extrémité : les grandes les plus éloignées du corps ſont noires, & bordées extérieurement de verd. Toutes les plumes de l'aîle ſont en-deſſous d'un cendré foncé; mais en-deſſus elles ſont noires, les grandes étant bordées extérieurement de verd, & les moyennes bordées extérieurement d'un verd tirant un peu ſur le jaune : cette bordure eſt d'autant plus large, que la plume eſt plus proche du corps. La queue eſt compoſée de douze plumes, qui en-deſſous ſont d'un cendré-bleu, & ont leur tige blanchâtre ; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un noir-verd obſcur, bordées extérieurement de verd clair & brillant, & marquées d'une petite tache de bleu-violet, placée ſur le bord extérieur vers leur extrémité : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt d'un noir tirant ſur le verd obſcur, & bordée de même extérieurement de verd clair & brillant : les quatre plus extérieures de chaque côté ſont noires, & bordées extérieure-

ment comme les précédentes. La queue eſt un peu fourchue. Le bec eſt noir. Les pieds & les ongles ſont de couleur de plomb. On le trouve à *Cayenne. Du cabinet de Madame de Boisjourdain.*

ſplendido viridi exteriùs fimbriata : quatuor utrinque extimæ nigræ, præcedentium inſtar, exteriùs marginatæ. Cauda eſt nonnihil bifurca. Roſtrum nigrum. Pedes, unguesſque plumbeo colore tincti. Habitat in *Cayana. Ex muſeo D. de Boisjourdain.*

** 32. LE TANGARA VARIÉ A TESTE BLEUE DE CAYENNE.

Voyez Pl. IV. Fig. 2.

Tangara dilutè viridis; plumulis baſim roſtri ambientibus & dorſo ſupremo ſplendidè nigris; ſyncipite viridi-beryllino; capite ſuperiore & gutture cœruleo-violaceis; genis & collo ſuperiore rubro-aurantiis; tæniâ tranſversâ in alis aurantiâ; rectricibus quatuor intermediis obſcurè viridibus, quatuor utrinque extimis nigris, omnibus exteriùs dilutè viridi marginatis . . . . . TANGARA CAYANENSIS VARIA CYANOCEPHALOS.

Il eſt de la même groſſeur que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de cinq pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatre pouces dix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a ſix lignes de long; ſa queue un pouce onze lignes; ſon pied huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſept lignes : les latéraux ſont un peu plus courts;

Craſſitie præcedentem æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem quinque pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues quatuor pollices & decem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſex lineas longum eſt; cauda unum pollicem cum undecim lineis; pes octo lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſeptem lineas : laterales paulo ſunt brevio-

res; posticus autem lateralium longitudinem paululùm excedit. Alis expansis, extremitates majorum remigum septem pollicum & decem linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Basim rostri circumdant plumulæ nigræ, holoserici villosi instar, splendentes. Synciput tingit color viridi-beryllinus splendidissimus. Caput superius est splendidè cœruleo-violaceum: quælibet tamen penna est in medio nigra, ad latera splendidè viridis, cœruleo-violaceo terminata; ita tamen ut, dum pennæ aliæ aliis incumbunt, cœruleo-violaceus color ferè solus sit conspicuus. Caput ad latera sive genæ, collumque superiùs & ad latera ex rubro nonnihil ad aurantium inclinant. Dorsi suprema pars est nigra, holoserici villosi instar, splendens. Pennæ scapulares concolores, majoribus tamen pauco viridi variegatis. Guttur cœruleo-violaceum; qui color, versùs imam partem procedendo, gradatim cœruleo-beryllino colore variat. Pars colli inferior, pectus, venter, late-

& celui de derriere est un peu plus long que ces derniers. Il a sept pouces dix lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La bâse du bec est entourée de petites plumes d'un noir de velours. Le synciput est d'un verd-d'Aigue-marine très-brillant. Le dessus de la tête est d'un bleu-violet éclatant: chaque plume est cependant noire dans son milieu, d'un verd brillant sur les côtés, & terminée de bleu-violet; mais de façon que cette derniere couleur est presque la seule qui paroisse, lorsque les plumes sont couchées les unes sur les autres. Les côtés de la tête ou les joues, la partie supérieure & les côtés du col sont d'un rouge tirant un peu sur l'orangé. La partie supérieure du dos est d'un noir de velours. Les plumes scapulaires sont de la même couleur: mais les plus grandes sont variées d'un peu de verd. La gorge est d'un bleu-violet, qui, en descendant, se change par degrés en bleu-d'Aigue-marine. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, la partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un verd clair

& brillant. Les jambes ſont d'un fauve clair, excepté ſur le côté extérieur, où elles ſont d'un verd-jaune. Le bord de l'aîle eſt du même verd que le deſſous du corps. Les couvertures du deſſous des aîles ſont blanchâtres. Les petites & les moyennes du deſſus ſont d'un noir de velours; mais celle du dernier rang des moyennes ſont terminées d'orangé; ce qui forme ſur chaque aîle une bande tranſverſale de cette couleur : les grandes ſont du côté extérieur d'un verd tirant un peu ſur le jaune, & d'un noir de velours du côté intérieur. Les plumes de l'aîle, ainſi que celles de l'aîle bâtarde, ſont en-deſſous d'un cendré-foncé; mais en-deſſus elles ſont noires, & bordées extérieurement d'un verd tirant un peu ſur le jaune : cette bordure eſt d'autant plus large, que la plume eſt plus proche du corps. La queue eſt compoſée de douze plumes, qui ſont en-deſſous d'un cendré-bleu, & ont leur tige blanchâtre; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un verd obſcur, bordées extérieurement de verd clair & brillant : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt d'un noir tirant ſur le verd obſcur, & bordée de même extérieurement

ra, dorſum infimum, uropygium, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores ſunt dilutè quidem, ſed ſplendidè, virides. Crura dilutè fulva, attamen in latere exteriore viridi-lutea. Alarum margines eodem imbutæ viridi ac corpus inferius ipſum tingitur. Pennæ alas ſubtus obtegentes albidæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ nigræ, holoſerici villoſi inſtar, ſplendentes; mediarum autem ultima ſeries aurantio terminatur; unde fit in utraque ala tænia tranſverſa concolor : majores ſunt in latere exteriore ex viridi nonnihil ad luteum vergentes, in interiore nigræ, holoſerici villoſi inſtar, ſplendentes. Alarum remiges, ſicut & alæ nothæ pennæ, ſubtus ſaturatè cinereæ, ſuperne verò nigræ, exteriùs viridi-luteſcente marginatæ : quæ margo eò majorem acquirit latitudinem, quò remix fit corpori vicinior. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus cinereo-cœruleſcentes, & ſcapo albido præditæ; ſuperne verò binæ intermediæ ſunt obſcurè virides, diluto & ſplendido viridi exteriùs marginatæ : utrinque proximè ſequens ex nigro

gro ad viride obſcurum vergens, diluto ſimiliter & ſplendido viridi exteriùs fimbriata: quatuor utrinque extimæ nigræ, præcedentium inſtar, exteriùs marginatæ. Cauda eſt nonnihil bifurca. Roſtrum nigrum. Pedes, unguesque plumbeo colore imbuti. Habitat in *Cayana*. *Ex muſeo D. de Boisjourdain.*

de verd clair & brillant : les quatre plus extérieures de chaque côté ſont noires, & bordées extérieurement comme les précédentes. La queue eſt un peu fourchue. Le bec eſt noir. Les pieds & les ongles ſont de couleur de plomb. On le trouve à *Cayenne*. *Du cabinet de Madame de Boisjourdain.*

** 33. Le Tangara noir hupé de Cayenne.

Voyez Pl. IV. Fig. 3.

Tangara criſtata, nigricans; criſtâ aurantiâ; pennis baſim roſtri ambientibus nigris; gutture, dorſo infimo & uropygio dilutè fulvis; maculâ in alis candidâ; rectricibus nigricantibus .... Tangara Cayanensis nigra cristata.

Cum *Paſſere domeſtico* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſex pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues quinque pollices cum linea unica. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſeptem cum ſemi lineas longum eſt; cauda duos pollices cum novem lineis; pes octo cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſeptem cum ſemi lineas : laterales paulò ſunt breviores; poſti-

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Moineau franc*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſix pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de cinq pouces une ligne. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a ſept lignes & demie de long; ſa queue deux pouces neuf lignes; ſon pied huit lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſept lignes & demie : les latéraux ſont un peu plus courts; & celui de derriere eſt de la même

longueur que ces derniers. Il a huit pouces huit lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. La báse du bec est entourée de plumes noires. Celles qui couvrent le dessus de la tête, sont longues & étroites, d'un orangé très-vif, & forment une jolie hupe. Le reste de la tête, le col, la partie supérieure du dos, les plumes scapulaires, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont noirâtres. La gorge, la partie inférieure du dos, le croupion & les petites couvertures du dessus de la queue sont d'un fauve clair. Les grandes couvertures du dessus de la queue sont noirâtres. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Les plus petites du dessus des aîles, sçavoir celles qui sont placées depuis le pli qui répond à celui du coude jusqu'au pli qui répond à celui du poignet, sont pareillement blanches; ce qui forme sur chaque aîle une petite tache de cette couleur: toutes les autres sont noirâtres. Les plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur, & bordées intérieurement de blanc: cette bordure est fort étroite

cus autem lateralium longitudinem adæquat. Alis expansis, extremitates majorum remigum octo pollicum & totidem linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Basim rostri circumdant pennæ nigræ. Quæ caput superius obtegunt, sunt longiusculæ, strictæ, vividissimè aurantiæ, elegantemque cristam efficiunt. Reliquum caput, collum, dorsi suprema pars, pennæ scapulares, pectus, venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices nigricant. Guttur, dorsum infimum, uropigium, tectricesque caudæ superiores minores sunt dilutè fulvæ. Superiores caudæ tectrices majores nigricantes. Pennæ omnes alas subtus obtegentes, sunt candidæ. Superiores alarum tectrices minimæ, istæ scilicet quæ ab articulo cubito humano respondente ad articulum carpo humano respondentem positæ sunt, similiter candidæ; unde fit in utraque ala minuta macula concolor: reliquæ omnes nigricantes. Alarum remiges pariter nigricant, & albo interiùs marginantur: quæ margo in

remigibus primoribus est strictissima, & deinde eò majorem acquirit latitudinem, quo remix fit corpori vicinior. Duodecim rectricibus nigricantibus cauda conflatur. Rostrum nigrum: mandibulæ superioris margines versùs mediam illius longitudinem sunt angulosæ. Pedes, unguesque nigricant. Habitat in *Cayana*. *Ex museo D. de Bandeville.*

sur les premieres plumes, & devient ensuite d'autant plus large, que la plume est plus proche du corps. La queue est composée de douze plumes noirâtres. Le bec est noir: les bords du demi-bec supérieur sont anguleux vers le milieu de sa longueur. Les pieds & les ongles sont noirâtres. On le trouve à *Cayenne*. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

** 34. LE CARDINAL D'AMÉRIQUE.

Voyez Pl. IV. Fig. 4.

Tangara superne splendidè nigra, infernè nivea; capite & gutture supremo coccineis, gutture infimo obscurè purpurascente; rectricibus nigricantibus . . . . CARDINALIS AMERICANUS.

Cardinali Dominicano crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam sex pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues quinque pollices & quatuor lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque septem lineas longum est; cauda duos pollices cum septem lineis; pes novem cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue octo lineas: laterales paulò sunt

Il n'est pas si gros que le *Cardinal Dominiquain*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de six pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de cinq pouces quatre lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a sept lignes de long; sa queue deux pouces sept lignes; son pied neuf lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, huit lignes: les latéraux sont un peu plus courts:

& celui de derriere eſt de la même longueur que l'extérieur de ceux de devant. Il a neuf pouces trois lignes de vol; & les aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête & la gorge dans ſa partie ſupérieure ſont d'un rouge très-vif : la partie inférieure de la gorge eſt d'un pourpre obſcur. L'occiput, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un noir brillant. La partie inférieure & les côtés du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc de neige. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur que le dos : les grandes ſont d'un noirâtre brillant. L'aîle eſt compoſée de dix-huit plumes : les quatre premieres ſont brunes : les ſix ſuivantes, ſçavoir depuis la cinquiéme juſqu'à la dixiéme incluſivement, ſont d'un noirâtre brillant : les quatre qui ſuivent ces dernieres, ſcavoir depuis l'onziéme juſqu'à la quatorziéme incluſivement, ſont brunes : les quatre plus proches du corps ſont d'un noirâtre

breviores ; poſticus autem anticorum extimi longitudinem æquat. Alis expanſis, extremitates majorum remigum novem pollicum & trium linearum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Caput & guttur ſupremum tingit color vividiſſimè coccineus : guttur infimum obſcurè purpuraſcit. Occipitium, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt ſplendidè nigræ. Collum inferiùs & ad latera, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes niveo candore nitent. Superiores alarum tectrices minores eodem imbuuntur colore ac dorſum ipſum tingitur : majores ſplendidè nigricant. Alam componunt octodecim remiges : quatuor primores ſunt fuſcæ : ſex proximè ſequentes, à quinta ſcilicet ad decimam uſque incluſivè, ſplendidè nigricantes : quatuor quæ noviſſimas iſtas proximè ſequuntur, ab undecima ſcilicet ad decimam quartam uſque incluſivè, fuſcæ : quatuor corpori

finitimæ ſplendidè nigricantes : omnes autem remiges ſunt inſuper versùs ipſarum exortum candicantes, ſed in latere interiore tantùm. Duodecim rectricibus nigricantibus cauda conſtat. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Mandibula ſuperior fuſca; inferior albida, exceptâ extremitate fuſcâ. Pedes, ungueſque griſei. Habitat in *America. Ex muſeo D. Mauduyt.*

brillant : de plus toutes les plumes de l'aîle ſont blanchâtres vers leur origine & du côté intérieur ſeulement. La queue eſt compoſée de douze plumes noirâtres. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le demi-bec ſupérieur eſt brun; l'inférieur eſt blanchâtre, excepté ſon extrémité, qui eſt brune. Les pieds & les ongles ſont gris. On le trouve en *Amérique. Du cabinet de M. Mauduyt.*

XXXII. *Genus Carduelis.*

XXXII. *Le genre du Chardonneret.*

1. LE CHARDONNERET.

Fringilla remigibus antrorſum luteis : extima immaculata, rectricibus duabus extimis medio reliquiſque apice albis. Carduelis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *ſp.* 9.

2. LE CHARDONNERET DE SUÉDE.

Fringilla fuſca, pectore humeriſque rufis, alis nigris macula rufa. Fringilla Lulenſis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *ſp.* 4.

3. LE CHARDONNERET D'AMÉRIQUE.

Fringilla flava, fronte nigra, alis fuſcis. Fringilla triſtis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *ſp.* 14.

Chardonneret Amériquain. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 133. *chap. LXIV ; avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl.* 274.

Les Anglois l'appellent AMERICAN GOLD-FINCH. *Edwards.*

4. Le Tarin.

Fringilla remigibus medio luteis : primis quatuor immaculatis, rectricibus basi flavis apice nigris. Spinus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 19.

7. Le Chardonneret verd.

Carduelis superne viridi-flavicans, infernè alba, fusco transversim striata; capite anteriore & gutture coccineis; pectore viridi-olivaceo; rectricibus superne coccineis, subtus cinereis . . . . Carduelis viridis.

Fringilla facie caudaque rubris, abdomine albo nigroque undato; dorso viridi. Melba. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 10.

Chardonneret verd. *Edwards. Tom. III. pag. CXXVIII; avec une figure peu exacte Pl.* 128.

Edwards. Glanur. Part. II. pag. 130. *chap. LXII ; avec une figure exacte Pl.* 272.

Les Portugais l'appellent Maracaxao. *Edwards.*

Les Anglois, Green Gold-Finch. *Edwards.*

Il est à peu près de la grosseur de *notre Chardonneret*. La partie antérieure de la tête & la gorge sont d'un rouge vif. De chaque côté de la tête, entre le bec & l'œil, est un petit espace dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau d'un cendré-bleuâtre. La partie postérieure de la tête, le col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un verd - jaunâtre. Les couvertures du dessus de la queue sont d'un rouge vif. La poitrine est d'un verd - d'olive. Le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du des-

Cum *Carduele nostrati* crassitie circiter convenit. Caput anterius & guttur sunt vividè coccinea. In utroque capitis latere, rostrum inter & oculum, parvum extat spatium plumis denudatum, & cute solummodo cinereo - cœrulescente coopertum. Capitis posterior pars, collum, dorsum, uropygium & pennæ scapulares ex viridi flavicant. Superiores caudæ tectrices sunt splendidè coccineæ. Pectus tingit color viridi-olivaceus. Venter, latera, crura & pennæ alas subtus obtegen-



3. *Tangara noir hupé de Cayenne.*
4. *Cardinal brun d'Amérique.*



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Tangara varié à tête verte de Cayenne.
2. Tangara varié à tête bleue de Cayenne.
3. Tangara noir hupé de Cayenne.
4. Cardinal brun d'Amérique.

tes albicant, & fusco transversim ſtriantur. Superiores alarum tectrices ſunt viridiflavicantes, rubro adumbratæ : quæ rubri tinctura in tectricibus minoribus magìs eſt conſpicua quàm in majoribus. Remiges majores ſunt nigricantes : minores viridiflavicantes, exteriùs rubro fimbriatæ. Caudam componunt duodecim rectrices ſuperne vividè coccineæ, ſubtus cinereæ. Roſtrum ex carneo colore rubeſcit. Pedes, ungueſque ſunt griſei. In qua regione habitet prorſus ignoro.

ſous de la queue ſont d'un blanc rayé tranſverſalement de brun. Les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un verd-jaunâtre, nuancé de rouge : cette nuance eſt plus forte ſur les petites couvertures que ſur les grandes. Les grandes plumes de l'aîle ſont noirâtres : les moyennes ſont d'un verd-jaunâtre, & bordées extérieurement de rouge. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un rouge vif en-deſſus, & cendrées en deſſous. Le bec eſt d'un couleur de chair-rougeâtre. Les pieds & les ongles ſont gris. Je ne ſçais en quel pays on le trouve.

XXXIII. *Genus Paſſerinum.*

XXXIII. *Le genre du Moineau.*

1. Le Moineau franc.

Fringilla remigibus rectricibuſque fuſcis, corpore griſeo nigroque, faſcia alarum alba ſolitaria. Fringilla domeſtica. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *ſp.* 27.

2. Le Moineau de montagne.

Fringilla remigibus rectricibuſque fuſcis, corpore griſeo nigroque, alarum faſcia alba gemina. Fringilla montana. *Linn. Syſth. Nat. ed* 10. *Gen.* 98. *ſp.* 28.

Moineau de montagne. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 124. *chap. LIX*; *avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl.* 269.

Les Anglois l'appellent Mountain Sparrow. *Edwards.*

11. Le Moineau de Bengale.

Loxia griſea, pileo flavo, temporibus albidis, abdomine albido fuſcomaculato. Loxia Benghalenſis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 23.

Moineau des Indes à tête jaune. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXXIX; avec une figure exacte Pl.* 189.

12. Le Moineau du Mexique.

Loxia grisea, fronte gula uropygio superciliisque luteis. Loxia Mexicana. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 19.

14. Le Moineau de Virginie.

Linotte brune. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 126. *chap. LX; avec une figure exacte Pl.* 270.
Les Anglois l'appellent Dusky Linnet. *Edwards.*

17. Le petit Moineau du Cap de Bonne Espérance.

Emberiza capite pectoreque atro, abdomine albo, alis rubris. Alario. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 14.

19. Le Moineau a bec rouge du Sénégal.

Moineau du Brésil. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 128. *chap. LXI; avec une figure exacte Pl.* 271.
Les Anglois l'appellent Brasilian Sparrow. *Edwards.*

21. Le Cardinal du Cap de Bonne Espérance.

Emberiza grisea, fronte abdomineque nigris, collo uropygioque fulvis, rostro nigro. Orix. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 5.
Grenadier. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXVIII; avec une figure exacte Pl.* 178.

22. Le Cardinal Dominiquain.

Loxia nigra, capite gulaque coccineis, pectore abdomine remigumque margine albis. Dominicana. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 6.
Dominicain Cardinal. *Edwards. Tom. III. pag. CXXVII; avec une figure exacte Pl.* 127.

25. La Veuve.

Emberiza fusca, pectore rubro, rectricibus duabus longioribus acuminatis, intermediis duabus longissimis. Emberiza paradisea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 12.

30. La

30. La grande Linotte de Vignes.

Fringilla remigibus primoribus rectricibusque nigris utroque margine albis. Fringilla cannabina. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 22.

31. La petite Linotte de Vignes.

Fringilla remigibus rectricibusque fuscis margine obsoletè pallido, litura alarum albida. Linaria. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 23.

35 La Linotte a longue queue du Brésil.

Emberiza cinereo-fusca, alis fulvis, rectricibus duabus longissimis. Emberiza Psittacea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 11.

36. Le Pinçon.

Fringilla artubus nigris, remigibus utrinque albis : tribus primis immaculatis, rectricibus duabus obliquè albis. Fringilla cœlebs. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 2.

36. A. *Le Pinçon a aisles et queue noires.*

Fringilla artubus remigibus rectricibusque nigris : duabus utrinque extimis à medio extrorsum albis. Fringilla sylvatica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 6.

36. B. *Le Pinçon brun.*

Fringilla fusca, rostro flavicante. Fringilla flavirostris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 21.

36. E. *Le Pinçon hupé.*

Fringilla fusca, crista flammea. Fringilla flammea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 20.

37. Le Pinçon d'Ardennes.

Fringilla alarum basi subtus flavissima. Montifringilla. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 3.

38. Le Pinçon de montagne.

Fringilla capite nigricante maculato : macula ponè oculos alba. Fringilla Lapponica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 5.

40. Le petit Pinçon rouge.

Loxia fusca subtus rubra. Loxia bicolor. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 32.

43. Le Pinçon de Bahama.

Fringilla capite nigro fascia alba alarum supra infraque oculos, pectore fulvo. Zena. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 15.

44. Le Pinçon de la Caroline.

Fringilla nigra rubro relucens, abdomine rufescente, macula alarum alba. Fringilla erythrophthalma. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 8.

52. Le Serin des Canaries.

Fringilla rostro corporeque albicante, rectricibus remigibusque virescentibus. Canaria. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 18.

54. Le Verdier.

Loxia flavicanti-virens, remigibus primoribus anticè luteis, rectricibus lateralibus quatuor basi luteis. Chloris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 20.

55. Le Verdier des Indes.

Fringilla virens, superciliis pectore abdomineque flavis, remigibus primoribus margine exteriore albis. Fringilla butyracea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 17.

58. Le Verdier de la Louisiane ou le Pape.

Emberiza capite cœruleo, abdomine fulvo, dorso viridi, pennis viridi-fuscis. Ciris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 13.

Oiseau peint. *Edwards. Tom. III. pag. CXXX ; avec deux figures assez exactes. Pl.* 130. (*L'une de ces figures est d'un Oiseau du moyen âge*).

Pinſon peint. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 132. *chap. LXIII; avec des figures pas trop exactes du mâle & de la femelle Pl.* 273.
Les Eſpagnols l'appellent MARIPOSA PINTADA. *Edwards.*
Les Anglois, PAINTED FINCH. *Edwards.*
On l'appelle à Londres NONPAREIL *ou* MARIPOSA. *Edwards.*

Primo ætatis anno hæc Avis in univerſo corpore fuſca eſt. In ſecundo ætatis anno caput habet vividè cœruleum, & reliquum corpus cœruleo-virideſcens: alarum tamen remiges & caudæ rectrices ſunt ſubtus cinereæ, ſuperne fuſcæ, cœruleo-virideſcente fimbriatæ. Tertio tandem ætatis anno talis eſt qualem eam deſcripſimus *Vol. III. Pag.* 200.

Fœmina formâ & magnitudine cum *mare* convenit; ſed ab illo coloribus diſcrepat. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne cooperientes & ſuperiores caudæ tectrices ex viridi ad cœruleum vergunt. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices ex viridi ad luteum inclinant. Alarum remiges & caudæ rectrices eodem imbuuntur colore ac dorſum ipſum tingitur.

Cet Oiſeau eſt tout brun la premiere année. Dans la ſeconde année il eſt d'un bleu vif ſur la tête, & d'un bleu-verdâtre ſur le reſte du corps, ayant cependant les plumes de l'aîle & celles de la queue cendrées en-deſſous, brunes & bordées de bleu-verdâtre en-deſſus. Enfin la troiſiéme année il eſt tel que nous l'avons décrit *Tom. III. pag.* 200.

La *femelle* reſſemble au *mâle* par ſa forme & ſa grandeur; mais elle en différe par ſes couleurs. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un verd tirant ſur le bleu. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd tirant ſur le jaune. Les plumes de l'aîle & celles de la queue ſont de la même couleur que le dos.

59. Le Verdier de Bahama.

Fringilla capite pectoreque nigris, dorso alis caudaque obscurè virescentibus. Zena. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 31.

60. Le Bengali.

Fringilla dorso fusco, abdomine caudaque cœruleis. Fringilla Angolensis. *Linn. Systh Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 24.

Pinçon au ventre bleu. *Edwards. Tom. III. pag. CXXXI ; avec une figure pas assez exacte Pl.* 131.

62. Le Bengali piqueté.

Fringilla rectricibus purpureis medietate postica atris. Amandava. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 11.

64. Le Sénégali rayé.

Loxia grisea fusco-undulata, rostro temporibus pectoreque coccineis. Astrild. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 16.

Bec de cire. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXIX ; avec une figure assez exacte Pl.* 179.

65. Le Maia de la Chine.

Gros-bec de Malacca. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 202. *chap. XCVI ; avec une figure exacte Pl.* 306. *fig.* 1.

Les Anglois l'appellent MALACCA GROS-BEAK. *Edwards.*

67. Le Grenadin.

Fringilla cauda cuneiformi, corpore rufescente, temporibus uropygio abdomineque violaceis, rostro rubro. Fringilla Brasiliana. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 16.

Pinçon rouge & bleu du Brésil. *Edwards. Tom. IV. pag. CXCI ; avec une figure exacte (excepté le bec, qui est trop alongé) Pl.* 191.

Edwards dit qu'il vient du *Bresil.*

Secundùm *Edwardum* habitat in *Brasilia.*

68. LE MOINEAU DE PENSILVANIE.

Paſſer ſuperne nigricante & rufeſcente varius, infernè cinereo-albus ; tæniâ utrinque per oculos nigricante ; faſciâ utrinque ſupra oculos primùm aurantiâ, dein albâ ; gutture candido ; marginibus alarum luteis ; rectricibus rufeſcentibus, in medio obſcurioribus . . . . PASSER PENSILVANICUS.

Moineau à gorge blanche. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 198. *chap. XCIV ; avec une figure exacte Pl.* 304.
Les Anglois l'appellent WHITE-THROATED SPARROW. *Edwards.*

Paſſerem ſylveſtrem multùm craſſitie ſuperat. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne veſtiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt nigricante & rufeſcente variæ, nigricante ſcilicet cujuſlibet pennæ medium occupante, & rufeſcente ad margines poſito In utroque capitis latere tænia extat nigricans, ab oris angulis orta, & per oculos ducta. Supra quam tæniam altera adeſt faſcia paulò majorem latitudinem obtinens, prope roſtri exortum orta, ſupra oculum ducta, & versùs occipitium uſque protenſa : quæ faſcia à roſtro ſupra oculos uſque eſt aurantia, inde ad ipſius extremitatem alba. Guttur quoque albicat. Pars colli inferior, pectus, venter, la-

Il eſt beaucoup plus gros que le *Moineau de bois*. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont variés de noirâtre & de rouſſâtre, le noirâtre occupant le milieu de chaque plume, & le rouſſâtre en occupant les bords. De chaque côté de la tête eſt une bande noirâtre, qui part des coins de la bouche, & paſſe par les yeux. Au-deſſus de celle-là eſt une autre bande un peu plus large, qui part d'auprès de l'origine du bec, paſſe par-deſſus l'œil & s'étend juſque vers l'occiput : elle eſt orangée depuis le bec juſqu'au-deſſus des yeux, & de là juſqu'à ſon extrémité elle eſt blanche. La gorge eſt de cette derniere couleur. La partie inférieure du col, la poitrine, le

ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un gris-blanc. Le bord de l'aîle, depuis le pli qui répond à celui du poignet jusqu'à son extrémité, est jaune. Les plumes de l'aîle sont noirâtres, & bordées de roussâtre. La queue est composée de douze plumes roussâtres, & dont le milieu est d'une couleur un peu plus obscure. Le bec est noirâtre. Les pieds sont de couleur de chair-rougeâtre. On le trouve en *Pensilvanie*.

tera; crura, inferioresque caudæ tectrices ex cinereo albent. Alarum margines, ab articulo carpo humano respondente ad illarum extremitatem usque, sunt luteæ. Remiges nigricantes, rufescente marginatæ. Caudam componunt duodecim rectrices rufescentes, in medio tamen colore nonnihil obscuriore imbutæ. Rostrum nigricat. Pedes ex carneo colore rubescunt. Habitat in *Pensilvania*.

69. LE CARDINAL D'ANGOLA.

Passer superne saturatè cinereo-cœrulescens, infernè albus, maculis nigris varius; capite & gutture coccineis; tæniâ duplici in alis transversâ cinereo-albâ; maculis ad latera rufescentibus; remigibus, rectricibusque saturatè cinereo-cœrulescentibus, apice cinereo-albis . . . . CARDINALIS ANGOLENSIS.

Loxia cinerascens, capite purpurascente pectore albo maculato. Loxia erythrocephala *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 9.

Moineau de Paradis. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXX; avec une figure exacte Pl.* 180.

Les Portugais l'appellent PASSERO DE PARADISO. *Edwards.*

Il est à peu près de la grosseur du *Moineau franc*. La tête & la gorge sont d'un rouge vif. La partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les plus petites couvertures du dessus des

Cum *Passere domestico* crassitie circiter convenit. Caput & guttur coccineo colore tinguntur. Pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque alarum tectrices

minimæ ſunt ſaturatè cinereo - cœruleſcentes. Pennæ caudam ſuperne cooperientes concolores, ſed cinereo-albo terminatæ. Pectus, venter ſupremus & latera albicant, & maculis nigris ſquamæformibus variegantur. Latera inſuper maculis rufeſcentibus inſigniuntur. Venter imus, latera & pennæ caudam ſubtus obtegentes albent quidem, ſed maculis deſtituuntur. Superiores alarum tectrices mediæ & majores ſunt ſaturatè cinereo-cœruleſcentes, cinereo-albo terminatæ; unde fit in utraque ala duplex tænia tranſverſa cinereo-alba. Remiges omnes ſunt quoque ſaturatè cinereo-cœruleſcentes, apicibus cinereo-albis præditæ. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum album aut carneo colore imbutum. Pedes, unguesque ſimiliter carneo colore tincti. Habitat in *Angolenſi* regno.

aîles ſont d'un cendré-bleu foncé. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur, & terminées de gris-blanc. La poitrine, le haut du ventre & les côtés ſont blancs, & variés de taches noires en forme d'écailles. Les côtés ſont de plus marqués de taches rouſſâtres. Le bas-ventre eſt blanc & ſans taches, ainſi que les jambes & les couvertures du deſſous de la queue. Les moyennes & les plus grandes couvertures du deſſus des aîles ſont d'un cendré - bleu foncé, & terminées de gris-blanc; ce qui forme ſur chaque aîle deux bandes tranſverſales de cette derniere couleur. Toutes les plumes de l'aîle ſont auſſi d'un cendré-bleu foncé, & terminées de gris-blanc. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que celles de l'aîle. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt blanc ou de couleur de chair. Les pieds & les ongles ſont de cette derniere couleur. On le trouve dans le royaume d'*Angola*.

70. La Veuve d'Angola.

Passer superne nigro & rufo varius, infernè albus; pectore dilutè rufo; tectricibus alarum superioribus minoribus candidis; rectricibus quatuor intermediis longissimis nigris, quatuor utrinque extimis obscurè fuscis, fusco dilutiore exteriùs marginatis, albo interiùs maculatis; rostro coccineo . . . . VIDUA ANGOLENSIS.

Moineau à longue queue. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 126. *chap. LX*; *avec une figure exacte Pl.* 270.

Les Anglois l'appellent LONG-TAILED SPARROW. *Edwards.*

Elle est à peu près de la grosseur de la *petite Veuve.* Les parties supérieures de la tête & du col, le dos & le croupion sont variés de noir & de roux, le noir occupant le milieu de chaque plume, & le roux en occupant les bords. Les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. Les côtés de la tête ou les joues, la gorge, la partie inférieure du col, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. La poitrine est d'un roux clair. Les petites couvertures du dessus des aîles sont blanches : les grandes sont noires, & bordées de roux. Les plumes de l'aîle sont de la même couleur que ces dernieres couvertures. La queue est composée de douze plumes : les quatre du milieu

Cum *Vidua minore* crassitie circiter convenit. Partes capitis & colli superiores, dorsum & uropygium nigro & rufo variegantur, nigro scilicet colore uniuscujusque pennæ medium occupante; rufo verò ad margines posito. Pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices concolores. Caput ad latera sive genæ, guttur, pars colli inferior, venter, latera, crura & inferiores caudæ tectrices albent. Pectus tingit color dilutè rufus. Superiores alarum tectrices minores sunt candidæ : majores nigræ, rufo fimbriatæ. Alarum remiges novissimis istis tectricibus concolores. Duodecim rectricibus cauda conflatur : quatuor intermediæ sunt saturatè nigræ : quatuor utrinque extimæ obscurè

curè fuscæ, fusco dilutiore exteriùs marginatæ, & maculâ albâ, in ipsorum latere interiore positâ, notatæ. Quatuor intermediæ maximam longitudinem obtinent; binæ enim intermediæ quinque pollicum & sex circiter linearum longitudine laterales excedunt; utrinque autem proximè sequens illis unius tantummodo pollicis longitudine cedit. Rostrum coccineum. Pedes carneo colore imbuti. Habitat in *Angolensi* regno.

sont d'un noir foncé : les quatre plus extérieures de chaque côté sont d'un brun obscur, bordées extérieurement de brun plus clair, & marquées chacune d'une tache blanche, placée sur leur côté intérieur. Les quatre du milieu sont extrêmement longues, les deux du milieu ayant environ cinq pouces six lignes de longueur de plus que les latérales, & celle qui les suit immédiatement de chaque côté, n'étant plus courte qu'elles que d'environ un pouce. Le bec est d'un rouge vif. Les pieds sont de couleur de chair. On la trouve dans le royaume d'*Angola*.

71. La Linotte d'Angola.

Passer superne cinereo-fuscescens, maculis fuscis varius, infernè spadiceus, pectore dilutiore; plumulis basim rostri ambientibus & gutture nigris; genis & gutture albo maculatis; uropygio luteo; rectricibus fuscis, cinereo-albo in apice marginatis. (*Mas*).

Passer superne fusco-rufescens, infernè rufescens, maculis fuscis superne & infernè varius; tæniâ utrinque per oculos fuscâ; genis dilutè rufescentibus; uropygio luteo; rectricibus fuscis, cinereo-albo in apice marginatis. (*Fœmina*). . . . . Linaria Angolensis.

Linotte d'Angola. *Edwards. Tom. III. pag. CXXIX; avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl. 129.*

Les Portugais appellent le mâle Negral *ou* Tobaque, *& la femelle* Benguelinha. *Edwards.*

Linariam vulgarem crassitie circiter æmulatur. Ca-

Elle est à peu près de la grosseur de la *Linotte ordinaire*. La

partie supérieure de la tête, le col, le dos & les plumes scapulaires sont d'un cendré-brunâtre, varié de taches brunes, qui occupent le milieu de chaque plume. Les petites plumes qui entourent la bâse du bec, & la gorge sont noires. De chaque côté de la tête, ainsi que sur chaque côté de la gorge, sont quelques taches blanches. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un rouge-bai: cette couleur est plus claire sur la poitrine qu'ailleurs. Le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un jaune brillant. Les petites couvertures du dessus des aîles sont de la même couleur que les plumes du dos: les grandes sont brunes, & bordées de jaune. Les plumes de l'aîle sont de la même couleur que ces dernieres couvertures. La queue est composée de douze plumes brunes, bordées de gris-blanc par le bout. Le bec est d'un brun tirant sur le couleur de chair. Les pieds & les ongles sont de cette derniere couleur.

La *femelle* différe un peu du *mâle* par ses couleurs. Le dessus de la tête, le col, le dos & les plumes scapulaires sont d'un brun-roussâtre, varié de

pitis superior pars, collum; dorsum & scapulares pennæ ex cinereo fuscescunt, & fuscis variegantur maculis, cujuslibet pennæ medium occupantibus. Plumulæ basim rostri ambientes, gutturque sunt nigræ. In utroque capitis latere, sicut & utrinque in gutture, quædam extant maculæ albæ. Pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus obtegentes spadiceo imbuuntur colore, in pectore dilutiore quàm in reliquis prædictis partibus. Uropygium & pennæ caudam superne vestientes sunt splendidè luteæ. Superiores alarum tectrices minores pennis dorsum vestientibus concolores: majores fuscæ, luteo fimbriatæ. Alarum remiges novissimis istis tectricibus concolores. Caudam componunt duodecim rectrices fuscæ, cinereo-albo in apice marginatæ. Rostrum fuscum, ad carneum colorem inclinans. Pedes, unguesque carneo colore imbuti.

Fœmina coloribus paululùm à *mare* discrepat. Caput superius, collum, dorsum & scapulares pennæ sunt fusco-rufescentes, maculis fa-

turatiùs fuſcis variegatæ. Caput ad latera ſive genas tingit color dilutè rufeſcens. In utroque capitis latere tænia extat fuſca, propè roſtri exortum orta, per oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa. Pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices rufeſcunt, maculiſque fuſcis variegantur. Superiores alarum tectrices minores eodem imbuuntur colore ac dorſum ipſum tingitur: majores ſunt fuſcæ, cinereo-albo marginatæ. Alarum remiges noviſſimis iſtis tectricibus concolores. In reliquis cum *mare* convenit.

Habitant in *Angolenſi* regno.

taches d'un brun plus foncé. Les côtés de la tête ou les joues ſont d'un rouſſâtre clair. De chaque côté de la tête eſt une bande brune, qui part d'auprès de l'origine du bec, paſſe par les yeux, & s'étend juſque vers l'occiput. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un rouſſâtre varié de taches brunes. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur que le dos: les grandes ſont brunes, & bordées de gris-blanc. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur que ces dernieres couvertures. Le reſte eſt comme dans le *mâle*.

On les trouve dans le royaume d'*Angola*.

72. Le Pinçon cendré des Indes.

Paſſer ſuperne ſaturatè cinereus, uropygio dilutiore, infernè dilutè cinereo-cœruleſcens; mandibulæ inferioris baſi albo circumdatâ; remigibus majoribus in exortu albis, in extremitate nigricantibus; rectricibus nigricantibus, dilutè cinereo marginatis . . . . Fringilla cinerea Indica.

Loxia cana, remigibus rectricibuſque fuſcis pedibus rubris. Loxia cana. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 27.

Pinçon gris. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXIX; avec une figure exacte Pl.* 179.

Cum *Linaria noſtrate* craſſitie circiter convenit. Partes capitis & colli ſuperio-

Il eſt à peu près de la groſſeur de *notre Linotte*. Les parties ſupérieures de la tête & du

col, le dos & les plumes scapulaires sont d'un cendré foncé. Le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur, mais beaucoup plus claire. La bâse du demi-bec inférieur est entourée de petites plumes blanches : cette couleur remonte de chaque côté jusqu'aux yeux. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un cendré très-clair & bleuâtre. Les petites couvertures du dessus des aîles sont d'un cendré foncé, leur milieu étant d'une couleur un peu plus obscure : les grandes sont noirâtres, & bordées de cendré clair. Les grandes plumes de l'aîle sont blanches à leur origine, & noirâtres à leur extrémité, le blanc formant sur chaque aîle, lorsqu'elle est pliée, une assez grande tache de cette couleur : les moyennes sont noirâtres, & bordées extérieurement de cendré clair. La queue est composée de douze plumes pareillement noirâtres, & bordées de cendré clair. Les yeux sont noirâtres. Le bec est d'un cendré obscur. Les pieds & les ongles sont de couleur de chair sombre. On le trouve aux *Indes Orientales*.

res, dorsum & scapulares pennæ sunt saturatè cinereæ. Uropygium & superiores caudæ tectrices tingit idem color, sed multò dilutior. Basim mandibulæ inferioris circumdant plumulæ albæ : albedo autem utrinque ad oculos usque producitur. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus obtegentes dilutissimo imbuuntur cinereo-cœrulescente. Superiores alarum tectrices minores sunt saturatè cinereæ, in medio tamen colore nonnihil obscuriore imbutæ : majores nigricantes, cinereo diluto fimbriatæ. Remiges alarum majores in exortu albæ, in extremitate nigricantes; albedine in utraque ala complicata majusculam maculam concolorem efficiente : minores nigricantes, cinereo diluto exteriùs fimbriatæ. Cauda duodecim constat rectricibus pariter nigricantibus, dilutè cinereo marginatis. Oculi nigricant. Rostrum obscurè cinereum. Pedes, unguesque obscuro colore carneo tincti. Habitat in *India Orientali*.

73. LE PINÇON A COLLIER DES INDES.

Paſſer ſuperne cinereo-fuſcus, infernè albus, rufeſcente adumbratus; capite & tæniâ tranſversâ in colli inferioris parte infima nigris; plumulis baſim roſtri ambientibus, oculorum ambitu & gutture candidis; torque candicante; remigibus nigris, minoribus rufeſcente marginatis; rectricibus cinereo-fuſcis . . . . FRINGILLA TORQUATA INDICA.

Pinſon à collier. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 130. *chap. LXII; avec une figure èxacte Pl.* 272.
Les Portugais l'appellent COLHEIRINHO. *Edwards.*
Les Anglois, COLLARED FINCH. *Edwards.*

Craſſitie *Fringillam noſtratem* circiter æquat. Caput tingit color niger: plumulæ tamen baſim roſtri circumdantes, oculorumque ambitus albent. Guttur ſimiliter albicat: ex albedine autem tænia oritur candicans, partem colli ſuperiorem ambiens, & torquem quodammodo efformans. In colli inferioris infima parte tænia extat tranſverſa nigra. Pars colli ſuperior, dorſum & ſcapulares pennæ ſunt cinereo-fuſcæ. Superiores caudæ tectrices nonnihil dilutiores. Pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam ſubtus cooperientes albicant, & rufeſcente adumbrantur. Superiores alarum tectrices ſunt nigræ, rufeſcente ſplen-

Il eſt à peu près de la groſſeur de *notre Pinçon.* La tête eſt noire: cependant les petites plumes qui entourent la bâſe du bec, & le tour des yeux ſont blancs. La gorge eſt pareillement blanche: de cette couleur part une bande blanchâtre, qui entoure la partie ſupérieure du col, & forme une eſpece de collier. Au bas de la partie inférieure du col eſt une bande tranſverſale noire. Le deſſus du col, le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un cendré-brun. Les couvertures du deſſus de la queue ſont un peu plus claires. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc nuancé de rouſſâtre. Les couvertures du deſſus des aîles

ſont noires, & bordées de rouſſâtre brillant. Les moyennes plumes de l'aile ſont de la même couleur : les grandes ſont entiérement noires. La queue eſt composée de douze plumes d'un cendré-brun. Le bec eſt noir. Les pieds & les ongles ſont bruns. On le trouve dans les *Indes*.

dido fimbriatæ. Remiges alarum minores concolores : majores penitùs nigræ. Duodecim rectricibus cinereo-fuſcis cauda conſtat. Roſtrum nigrum. Pedes, unguesque fuſci. Habitat in *India*.

74. Le Pinçon frisé.

Paſſer pennis criſpis veſtitus, ſuperne obſcurè olivaceus, infernè luteus; capite & collo nigris; rectricibus obſcurè olivaceis; roſtro candido . . . . Fringilla crispa.

Moineau friſé jaune & noir. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 128. *chap. LXI ; avec une figure exacte Pl.* 271.
Les Portugais l'appellent Beco de Prata. *Edwards.*
Les Anglois Black and yellow frizled Sparrow. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. La tête, la gorge & le col ſont noirs. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un olive ſombre. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont jaunes. Les plumes de l'aîle ſont d'un olive ſombre. La queue eſt composée de douze plumes de la même couleur. Le bec eſt blanc. Les pieds & les ongles ſont d'un brun fon-

Cum præcedente craſſitie circiter convenit. Caput, guttur, collumque nigra ſunt. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne obtegunt, ſuperioreſque caudæ tectrices obſcurè olivaceæ. Pectus, ventrem, latera, crura & tectrices caudæ inferiores tingit luteus color. Alarum remiges ſunt obſcurè olivaceæ. Caudam componunt duodecim rectrices concolores. Roſtrum candidum. Pedes, unguesque ſaturatè fuſci. Pleræ-

que pennæ, quibus veſtitur hæc Avis, ſunt criſpæ. Habitat in *Angolenſi* regno ſive *Braſilia.*

cé. La plûpart de ſes plumes ſont friſées. On le trouve dans le royaume d'*Angola* ou au *Bréſil.*

XXXIV. *Genus Coccothrauſtis.*

XXXIV. *Le Genre du Gros-bec.*

1. Le Gros-bec.

Loxia linea alarum ſimplici alba, rectricibus latere tenuiore baſeos albis. Coccothrauſtes. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 2.

Groſs-bec. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXXVIII; avec une figure exacte Pl.* 188.

Les Allemands l'appellent Kern-beisser. *Edwards.*

5. Le Gros-bec de Gambie.

Loxia lutea, capite atro. Loxia melanocephala. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 26.

7. Le Gros-bec de la Chine.

Fringilla ferruginea, capite atro, roſtro cœruleo. Fringilla Chinenſis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *ſp.* 29.

9. Le Gros-bec tacheté de Java.

Loxia ferruginea, abdomine nigro albo-maculato. Loxia punctulata. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 13.

12. Le Gros-bec cendré de la Chine.

Loxia fuſca, temporibus albis, roſtro rubro. Loxia oryzivora. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 11.

15. Le Gros-bec de Canada.

Loxia linea alarum duplici alba, rectricibus totis nigricantibus. Enucleator. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 3.

Groſſe Pivoine. *Edwards. Tom. III. pag. CXXIII & CXXIV; avec des figures exactes, du mâle Pl.* 123 *& de la femelle Pl.* 124. (*Le demi-bec ſupérieur eſt cependant trop crochu*).

Le *mâle* est d'une couleur beaucoup plus vive que celui que j'ai fait graver. La *femelle* a un peu de rougeâtre sur la tête & le croupion; & le dessous de son corps est nuancé d'une légere teinte de couleur de rose. Ceux que j'ai vu, n'avoient pas encore pris ces belles couleurs.

Mas colore imbuitur multò vividiore quàm ille quem æri insculptum esse curavi. *Fœmina* supra caput & in uropygio nonnihil rubescit; & in corpore inferiore aliquâ rosei coloris mixturâ adumbratur. Hujus speciei Aves quas observavi, splendentes colores istos nondum acquisiverant.

17. LE GROS-BEC DE VIRGINIE OU LE CARDINAL HUPÉ.

Loxia rubra, facie nigra. Cardinalis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 5.

18. LE GROS-BEC DU MEXIQUE.

Loxia rubra, alis nigris. Loxia Mexicana. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 8.

19. LE GROS-BEC BLEU D'ANGOLA.

Coccothraustes saturatè cyanea; plumulis basim rostri ambientibus, oculorum ambitu, gutture, remigibus majoribus, rectricibusque nigris . . . . . COCCOTHRAUSTES ANGOLENSIS CYANEA.

Loxia cœrulea, remigibus rectricibusque nigris. Loxia cyanea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96 *sp.* 17.
Gros bec bleu d'Angola. *Edwards. Tom. III. pag. CXXV; avec une figure exacte Pl.* 125.
Les Portugais l'appellent AZULAM. *Edwards.*

Il est à peu près de la grosseur de *notre Gros-bec*. La bâse du bec est entourée de petites plumes noires. Le tour des yeux & la gorge sont de la même couleur. Tout le reste de la

Coccothraustem nostratem crassitie circiter æmulatur. Basim rostri ambiunt plumulæ nigræ. Oculorum ambitum & guttur tingit idem color. Reliquum caput, collum,

lum, dorſum, uropygium, pectus, venter, latera, crura, pennæ ſcapulares, quæque caudam ſuperne & infernè cooperiunt, elegantiſſimo imbuuntur cyaneo ſaturato. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ concolores: majores corpori viciniores nigræ, cyaneo fimbriatæ: majores à corpore remotiores penitùs nigræ. Remiges majores ſimili nigro tinctæ: minores nigræ, cyaneo marginatæ. Duodedecim rectricibus nigris cauda conflatur. Oculorum pupilla nigra: ipſorum irides obſcurè avellaneæ. Roſtrum plumbeo colore imbutum; qui color eſt in mandibula ſuperiore quàm in inferiore ſaturatior. Pedes, ungueſque ex plumbeo colore nigricant. Habitat in *Angolenſi* regno.

tête, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les plumes ſcapulaires, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un très-beau bleu foncé. Les petites & les moyennes couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur: les grandes les plus proches du corps ſont noires, & bordées de bleu: les grandes les plus éloignées du corps ſont entiérement noires. Les grandes plumes de l'aîle ſont de cette derniere couleur: les moyennes ſont noires, & bordées de bleu. La queue eſt compoſée de douze plumes noires. La prunelle des yeux eſt noire: leur iris eſt de couleur de noiſette ſombre. Le bec eſt de couleur de plomb; cette couleur eſt plus foncée ſur le demi-bec ſupérieur que ſur l'inférieur. Les pieds & les ongles ſont de couleur de plomb-noirâtre. On le trouve dans le royaume d'*Angola*.

** 20. Le Gros-bec bleu d'Amérique.

Voyez Pl. V. Fig. 1.

Coccothrauſtes obſcurè cinereo-cœruleſcens; gutture albo; maxillis, collo inferiore, rectricibuſque nigris; roſtro rubro . . . . . Coccothraustes Americana cœrulea.

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Gros-bec de Virginie.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſept pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces cinq lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a huit lignes & demie de long; ſa queue trois pouces; ſon pied dix lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, huit lignes & demie : les latéraux ſont beaucoup plus courts; & celui de derriere eſt un peu plus long que ces derniers. Il a onze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un cendré-bleu obſcur. La gorge eſt blanche. Les plumes qui couvrent le bas des joues ou les mâchoires, & la partie inférieure du col ſont noires. Les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Les petites du deſſus, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont de la

Coccothrauſtem Virginianam craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſeptem pollices & ſex lineas explet, & ad extremos ungues ſex pollices & quinque lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque octo cum ſemi lineas longum eſt; cauda tres pollices; pes decem cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue octo cum ſemi lineas : laterales multò ſunt breviores; poſticus autem lateralium longitudinem paululùm excedit. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt undecim pollicum; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, pectus, venter, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores ſunt obſcurè cinereo-cœruleſcentes. Guttur albicat. Pennæ genarum partem infimam ſive maxillas, inferioremque colli partem cooperientes ſunt nigræ. Pennæ alas ſubtus obtegentes candidæ. Superiores alarum tectrices minores, ſicut & majores

corpori finitimæ, dorſo concolores : majores à corpore remotiores nigricantes, obſcuro cinereo-cœruleſcente exteriùs fimbriatæ. Alarum remiges ſimiliter nigricant, & cinereo-cœruleſcente obſcuro exteriùs marginantur; attamen in latere interiore maximâ parte albicant versùs ipſarum exortum tantùm : ipſarum autem margo exterior eò majorem obtinet latitudinem, quò remix fit corpori vicinior. Remiges alarum tertia & quarta reliquas omnes longitudine antecellunt. Caudam componunt duodecim rectrices nigræ. Sex intermediæ reliquarum longitudinem paululùm excedunt ; reliquæ autem omnes ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum eleganter rubrum. Pedes, ungueſque plumbeo colore imbuti. Habitat in *America. Ex muſeis D. Mauduyt & D. d'Aligny.*

même couleur que le dos : les grandes les plus éloignées du corps ſont noirâtres, & bordées extérieurement de cendré-bleu obſcur. Les plumes de l'aîle ſont pareillement noirâtres, & bordées extérieurement de cendré-bleu obſcur; mais une grande partie de leur côté intérieur eſt blanche vers leur origine ſeulement : leur bordure extérieure eſt d'autant plus large, que la plume eſt plus proche du corps. La troiſiéme & la quatriéme plume de l'aîle ſont les plus longues de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes noires. Les ſix du milieu ſont un peu plus longues que les autres, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt d'un beau rouge. Les pieds & les ongles ſont de couleur de plomb. On le trouve en *Amérique. Du cabinet de M. Mauduyt & de celui de Madame d'Aligny.*

XXXV. *Genus Emberizæ.*

XXXV. *Le genre du Bruant.*

1. LE BRUANT.

Emberiza rectricibus nigricantibus : extimis duabus latere interiore macula alba acuta. Citrinella. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *ſp.* 4.

4. L'Ortolan.

Emberiza remigibus nigris : primis tribus margine albidis, rectricibus nigris : lateralibus duabus extrorsum nigris. Hortulana. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 3.

5. L'Ortolan de roseaux.

Fringilla rectricibus fuscis : extimis duabus macula alba cuneiformi, corpore griseo nigroque, capite nigro. Schœniclus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp* 26.

8. L'Ortolan de la Caroline.

Fringilla fusca, cervice fulva, macula alarum dorsoque postico albis. Fringilla oryzivora. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 1.

Ortolan de la Caroline. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 173. *chap. LXXXI; avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl.* 291.

Les Anglois l'appellent Reed-Bird. *Edwards.*

9. L'Ortolan de neige.

Emberiza remigibus albis : primoribus extrorsum nigris, rectricibus nigris : lateralibus tribus albis. Emberiza nivalis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 1.

Oiseau de neige de la Baye de Hudson. *Edwards. Tom. III pag. CXXVI; avec une figure exacte Pl.* 126.

9. C. *L'Ortolan de neige noir.*

Fringilla nigra, ventre albo. Fringilla hyemalis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 30.

10. Le Proyer.

Emberiza grisea nigro-maculata. Calandra. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 2.

SECTION II. — SECTIO II.

XXXVII. *Le genre du Bouvreuil.* — XXXVII. *Genus Pyrrhulæ.*

1. Le Bouvreuil.

Loxia artubus nigris, tectricibus caudæ remigumque posticarum albis. Pyrrhula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 4.

1. A. *Le Bouvreuil noir.*

Loxia nigra, ala ſpuria alba, roſtro incarnato. Loxia panicivora. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 12.

3. Le Bouvreuil noir du Mexique.

Loxia nigra, macula alba humeri remigumque duarum exteriorum. Loxia nigra. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 28.

7. Le Bouvreuil bleu de la Caroline.

Loxia cœrulea, alis fuſcis faſcia baſeos purpurea. Loxia cœrulea. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 29.

9. Le Bouvreuil violet de Bahama.

Loxia violacea ſuperciliis gula anoque rubris. Loxia violacea. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 30.

SECTIO III. — SECTION III.

XXXVIII. *Genus Loxiæ.* — XXXVIII. *Le genre du Bec-croiſé.*

1. Le Bec-croisé.

Loxia roſtro forficato. Curviroſtra. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 1.
Bec croiſé. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 196. *chap. XCIII; avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl.* 303.
Les Anglois l'appellent Cross-Bill. *Edwards.*

ORDO X. — ORDRE X.

SECTIO I. — SECTION I.

XXXIX. *Genus Alaudæ.* — XXXIX. *Le Genre de l'Alouette.*

1. L'Alouette.

Alauda rectricibus extimis duabus extrorſum longitudinaliter albis: intermediis interiori latere ferrugineis. Alauda arvenſis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *ſp.* 1.

2. L'Alouette de bois ou le Cujelier.

Alauda capite vitta annulari alba cincto. Alauda arborea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 3.

3. L'Alouette de prez ou la Farlouse.

Alauda rectricibus extimis duabus extrorsum albis, linea superciliorum alba. Alauda pratensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 2.

4. L'Alouette de buisson.

Alauda rectricibus fuscis : extima dimidiato alba, secunda apice cuneiformi alba, linea alarum duplici albida. Alauda trivialis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 5.

5. L'Alouette de champ.

Alauda rectricibus fuscis inferiori medietate, exceptis intermediis duabus, albis, gula pectoreque flavescente. Alauda campestris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 4.

Alauda rectricibus fuscis : extimis duabus obliquè dimidiato albis. Spipoletta. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 7.

6. La grosse Alouette ou la Calandre.

Calandre. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 122. *chap. LVIII ; avec une figure assez exacte Pl.* 268.

Les Anglois l'appellent Calandra. *Edwards.*

8. L'Alouette hupée ou le Cochevis.

Alauda rectricibus nigris : extimis duabus margine exteriori albis, capite cristato. Alauda cristata. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 6.

12. L'Alouette de Virginie.

Alauda rectricibus dimidio inferiore albis, gula flava, fascia suboculari pectoralique nigra. Alauda Alpestris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 8.

13. L'Alouette de Pensilvanie.

Alauda superne obscurè fusca, infernè fulvo-rufescens, ma-

culis fuſcis varia; genis nigricantibus; tæniâ utrinque ſupra oculos rufeſcente; rectrice extimâ albâ, proximè ſequenti apice albâ . . . . ALAUDA PENSILVANICA.

Alouette de Penſilvanie. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 185. *chap. LXXXVII ; avec une figure exacte Pl.* 297.
Les Anglois l'appellent LARK FROM PENSILVANIA. *Edwards.*

Magnitudine & craſſitie cum *Alauda campeſtri* circiter convenit. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt obſcurè fuſcæ. Caput ad latera ſive genas tingit color nigricans. In utroque capitis latere tænia extat rufeſcens, prope roſtri exortum orta, ſupra oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam ſubtus obtegentes ex fulvo rufeſcunt, & maculis fuſcis variegantur. Tectrices alarum inferiores ſunt cinereæ. Superiores minores eodem imbutæ colore ac dorſum ipſum tingitur : majores obſcurè fuſcæ, cinereo-albo fimbriatæ. Alarum remiges noviſſimis iſtis tectricibus concolores. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum octo intermediæ ſunt obſcurè fuſcæ, cinereo-albo

Elle eſt à peu près de la groſſeur & de la grandeur de l'*Alouette de champ*. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un brun obſcur. Les côtés de la tête ou les joues ſont noirâtres. De chaque côté de la tête eſt une bande rouſſâtre, qui part d'auprès de l'origine du bec, paſſe par-deſſus les yeux, & s'étend juſque vers l'occiput. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un fauve-rouſſâtre, varié de taches brunes. Les couvertures du deſſous des aîles ſont cendrées. Les petites du deſſus ſont de la même couleur que le dos : les grandes ſont d'un brun obſcur, & bordées de gris-blanc. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur que ces dernieres couvertures. La queue eſt compoſée de douze plumes : les huit du milieu ſont d'un brun

obſcur, & bordées de gris-blanc : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt de la même couleur, mais elle eſt terminée de blanc : enfin la plus extérieure de chaque côté eſt entiérement blanche. Le bec eſt noirâtre, excepté la bâſe de la mandibule inférieure, qui eſt jaunâtre. Les pieds & les ongles ſont d'un brun foncé. On la trouve dans l'*Europe* & l'*Amérique Septentrionales*.

marginatæ : utrinque proximè ſequens concolor, ſed albo terminata : utrinque tandem extima penitùs alba. Roſtrum nigricans, exceptâ mandibulæ inferioris baſi flavicante. Pedes, unguesque ſaturatè fuſci. Habitat in *Septentrionalibus Europæ* & *Americæ* regionibus.

XL. *Le genre du Becfigue.*

XL. *Genus Ficedulæ.*

1. LE BECFIGUE.

Motacilla ſubfuſca, ſubtus alba, pectore cinereo maculato. Ficedula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 11.

2. LA FAUVETTE.

Motacilla vireſcente-cinerea, ſubtus flaveſcens, abdomine albido artubus fuſcis. Hippolais. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 7.

4. LA FAUVETTE GRISE OU LA GRISETTE.

Motacilla ſupra cinerea, ſubtus alba, rectrice prima longitudinaliter dimidiato alba, ſecunda apice alba. Sylvia. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 9.

5. LA FAUVETTE DE ROSEAUX.

Motacilla cinerea, ſubtus alba, ſuperciliis albis. Salicaria. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 8.

6. LA FAUVETTE A TESTE NOIRE.

Motacilla teſtacea, ſubtus cinerea, pileo obſcuro. Atricapilla. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 19.

7. LA

7. La Fauvette babillarde.

Motacilla ſupra fuſca, ſubtus albida, rectricibus fuſcis: extima margine tenuiore alba. Curruca. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 6.

Motacilla ſupra griſea, ſubtus cinerea, remigibus primoribus apice obſoletis. Philomela. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 10.

11. La Fauvette de bois ou la Roussette.

Motacilla teſtaceo-fuſca, ſubtus pallidè teſtacea capite maculato. Schœnobænus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 4.

12. La Fauvette de haye ou la Passe-buse.

Motacilla ſupra griſeo-fuſca, tectricibus alarum apice albis, pectore cœruleſcente-cinereo. Motacilla modularis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 3.

13. Le Rossignol.

Motacilla rufo-cinerea, genuum annulis cinereis. Luſcinia. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 1.

15. Le Rossignol de muraille.

Motacilla gula nigra, abdomine rufo, capite dorſoque cano. Phœnicurus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 21.

Motacilla remigibus nigricantibus, rectricibus rufis: intermedio pari nigro extrorſum rufeſcente. Titys. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 23. (*fæmina*).

17. Le Rouge-queue.

Motacilla dorſo remigibuſque cinereis, abdomine rectricibuſque rufis: extimis duabus cinereis. Erithacus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 22.

19. La Gorge-bleue.

Motacilla pectore ferrugineo faſcia cœrulea, rectricibus fuſcis versùs baſin ferrugineis. Motacilla Suecica. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 24.

21. La Rouge-gorge.

Motacilla griſea, gula pectoreque fulvis. Rubecula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 28.

23. LA ROUGE-GORGE BLEUE DE LA CAROLINE.

Motacilla ſupra cœrulea, ſubtus tota rubra. Sialis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 25.

24. LE ROITELET.

Motacilla griſea, alis nigro cinereoque undulatis. Troglodytes. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 29.

26. LE GRAND TRAQUET OU LE TARIER.

Motacilla nigricans, ſuperciliis albis, macula alarum alba, gula pectoreque flaveſcente. Rubetra. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 18.

33. LE CUL-BLANC OU VITREC OU MOTEUX.

Motacilla dorſo cano, fronte alba, oculorum faſcia nigra. Oenanthe. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 17.

34. LE CUL-BLANC GRIS.

Motacilla ſubtus pallida, rectricibus introrſum albis, dorſo undulato. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 17. *var.* 1.

37. LE CUL-BLANC ROUX.

Motacilla ferruginea, area oculorum alis caudaque fuſcis, rectricibus extimis latere albis. Motacilla Hiſpanica. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 16.

38. LA LAVANDIERE.

Motacilla pectore nigro, rectricibus duabus lateralibus dimidiato oblique albis. Motacilla alba. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 12.

40. LA BERGERONETTE DU PRINTEMPS.

Motacilla pectore abdomineque flavo, rectricibus duabus lateralibus dimidiato oblique albis. Motacilla flava. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 13.

45. Le Pouillot ou Chantre.

Motacilla cinereo-virens, remigibus ſubtus flaveſcentibus, ſuperciliis luteis. Trochilus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 31.

Motacilla ſupra cinereo-vireſcens, remigibus fuſcis; ſeptimo octavo nono apice albis. Acredula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 32.

47. Le Figuier de Bengale.

Motacilla viridis, ſubtus flaveſcens, alis nigris: faſciis duabus albis. Tiphia. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 14.

48. Le Figuier de la Caroline.

Roitelet jaune. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 142. *chap. LXVIII; avec une figure exacte Pl.* 278.

Les Anglois l'appellent Yellow Wren. *Edwards.*

55. Le Figuier de la Louisiane.

Grimpereau de Sapin. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 139. *chap. LXVII; avec une figure exacte de la femelle Pl.* 277.

Les Anglois l'appellent Pine-Creeper. *Edwards.*

Secundùm *Edwardum*, in utroque capitis latere lineolâ donatur nigrâ, ab oris angulis ortâ, & ad oculum uſque productâ.

Selon *Edwards*, il a de chaque côté de la tête une petite ligne noire, qui part des coins de la bouche, & s'étend juſqu'à l'œil.

66. Le Figuier cendré de la Caroline.

Parus cœruleſcens, temporibus pectore dorſoque flaveſcentibus, hypochondriis purpuraſcentibus. Parus Americanus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *ſp.* 3.

69. Le Figuier varié de S. Domingue.

Grimpereau noir & blanc. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 190. *chap. XC; avec une figure exacte Pl.* 300.

Les Anglois l'appellent Black and White Creeper. *Edwards.*

72. Le Pipit bleu de Cayenne.

Manaquin bleu. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 112. *chap. LIII ; avec une figure exacte Pl.* 263.
Les Anglois l'appellent Blue Manakin. *Edwards.*

73. Le Pipit bleu de Surinam.

Motacilla cœrulea, ventre clunibusque rufescentibus. Velia. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 26.

74. La Fauvette de haye de la Jamaique.

Ficedula superne fusco-rufescens, infernè alba, fuscescente adumbrata; capite & collo cinereo-virescentibus; rectricibus superne fusco-rufescentibus, subtus cinerascentibus.... Curruca sepiaria Jamaicensis.

Motacilla grisea, capite cinereo, rectricibus concoloribus, abdomine albido. Motacilla campestris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 5.
Moineau de buisson de l'Amérique. *Edwards, Tom. III. pag. CXXII ; avec une figure exacte Pl.* 122.

Elle est à peu près de la grosseur de *notre Fauvette de haye.* La tête, la gorge & le col sont d'un cendré tirant un peu sur le verd. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un brun-roussâtre. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc nuancé de brunâtre. Toutes les plumes de l'aîle sont d'un brun-roussâ-

Crassitie *Currucam sepiariam nostratem* circiter æmulatur. Caput, guttur & collum ex cinereo nonnihil virescunt. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superiores alarum tectrices & pennæ caudam superne cooperientes ex fusco rufescunt. Pectus, venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices albent, & fuscescente adumbrantur. Omnes alarum remiges sunt superne fusco-rufescentes, subtus ad

cinereum inclinantes. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Rostrum nigrum. Pedes, unguesque fusci. Habitat in *Jamaica.*

tre en-dessus, & tirent sur le cendré en-dessous. La queue est composée de douze plumes de la même couleur que celles de l'aîle. Le bec est noir. Les pieds & les ongles sont bruns. On la trouve à la *Jamaïque.*

75. Le grand Figuier de la Jamaique.

Ficedula superne obscurè fusco-olivacea, infernè rufa; duplici utrinque tæniâ, unâ per oculos, alterâ infra oculos fuscâ; rectricibus obscurè fusco-olivaceis, lateralibus interiùs rufis . . . . FICEDULA JAMAICENSIS MAJOR.

Motacilla supra fusco-virescens, subtus fulva, linea oculari suboculari-que nigra. Calidris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 2.

Rossignol de l'Amérique. *Edwards. Tom. III. pag. CXXI; avec une figure assez exacte Pl.* 121.

Magnitudine & crassitie *Ficedulam Canadensem majorem* circiter æquat. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygium & pennæ scapulares sunt obscurè fusco-olivaceæ. Superiores caudæ tectrices paulò magìs ad flavum vergunt. Caput ad latera, guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, crura, inferiores caudæ tectrices, pennas alas subtus obtegentes & latera tingit color rufus : attamen in utroque capitis latere binæ extant tæniæ fuscæ, prope

Il est à peu près de la grosseur & de la grandeur du *grand Figuier de Canada.* Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un brun-olivâtre sombre. Les couvertures du dessus de la queue tirent un peu plus sur le jaune. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont roux : il y a cependant de chaque côté de la tête deux

bandes brunes, qui partent d'auprès de l'origine du bec, dont l'une passe par les yeux, & l'autre au-dessous. Les couvertures du dessus des aîles sont de la même couleur que le dos, mais leurs bords tirent un peu plus sur le jaune. Les plumes de l'aîle sont d'un brun-olivâtre sombre; & toutes, excepté la plus proche du corps, ont la plus grande partie de leur côté intérieur rousse. La queue est composée de douze plumes: les deux du milieu sont d'un brun-olivâtre sombre: toutes les latérales sont de la même couleur du côté extérieur, & rousses du côté intérieur. Le demi-bec supérieur est noirâtre; l'inférieur est de couleur de chair. Les pieds & les ongles sont noirâtres. On le trouve à *la Jamaïque*.

rostri exortum ortæ, quarum una per oculos, altera infra oculos ducitur. Superiores alarum tectrices sunt dorso concolores; ipsarum tamen margines paulò magìs ad flavum inclinant. Remiges sunt obscurè fusco-olivaceæ; omnes tamen, corpori finitimâ exceptâ, sunt in latere interiore maximâ parte rufæ. Duodecim rectricibus cauda constatur: binæ intermediæ obscurè fusco-olivaceæ: laterales omnes in latere exteriore concolores, in interiore rufæ. Mandibula superior nigricans; inferior carneo colore tincta. Pedes, unguesque nigricantes. Habitat in *Jamaica*.

76. LE FIGUIER DE PENSILVANIE.

Ficedula superne saturatè viridi-olivacea, infernè albida, capite, collo inferiore & pectore aurantiis; duplici utrinque tæniâ, unâ per oculos, alterâ supra oculos nigrâ; rectricibus superne saturatè viridi-olivaceis, subtus cinereis.... FICEDULA PENSILVANICA.

Mangeur de vers. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 200. *chap. XCV*; *avec une figure exacte Pl.* 305.

Les Anglois l'appellent WORM-EATER. *Edwards.*

Il est un peu plus gros que le précédent. La tête, la gor-

Præcedentem paululùm crassitie superat. Caput, gut-

tur, collum inferius & pectus ſunt eleganter aurantia: qui color eſt in pectore nonnihil dilutior quàm in reliquis prædictis partibus. In utroque capitis latere binæ extant tæniæ nigræ, prope mandibulæ ſuperioris exortum ortæ, quarum una per oculos, altera ſupra oculos ducitur: quas binas tænias diſtinguit faſcia flavicans, immediatè ſupra oculum ducta. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne cooperiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt ſaturatè viridi-olivaceæ. Venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices candicant. Pennæ alas ſubtus obtegentes ex albo flavicant. Alarum remiges ſunt ſuperne ſaturatè viridi-olivaceæ, ſubtus cinereæ. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Mandibula ſuperior fuſca; inferior carneo colore imbuta. Pedes ſunt quoque carneo colore tincti. Habitat in *Penſilvania.*

ge, la partie inférieure du col & la poitrine ſont d'un bel orangé: cette couleur eſt un peu plus claire ſur la poitrine qu'ailleurs. De chaque côté de la tête ſont deux bandes noires, qui partent d'auprès de l'origine du demi-bec ſupérieur, dont l'une paſſe par les yeux, & l'autre au-deſſus: ces deux bandes ſont ſéparées par une bande jaunâtre, qui paſſe immédiatement au-deſſus de l'œil. La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un verd-d'olive foncé. Le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont blanchâtres. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un blanc-jaunâtre. Les plumes de l'aîle ſont d'un verd-d'olive foncé en-deſſus, & cendrées en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que celles de l'aîle. Le demi-bec ſupérieur eſt brun; & l'inférieur eſt de couleur de chair. Les pieds ſont de cette derniere couleur. On le trouve en *Penſilvanie.*

77. Le Figuier a gorge noire de Pensilvanie.

Ficedula ſuperne viridi-olivacea, infernè alba ; genis, collo ad latera & pectore ſupremo luteis ; gutture & collo inferiore nigris ; lateribus nigro variegatis ; tæniâ duplici tranſverſâ in alis candidâ ; rectricibus ſaturatè cinereis, tribus utrinque extimis interiùs albo maculatis . . . . Ficedula Pensilvanica gutture nigro.

Moucherole verte à gorge noire. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 190; *chap. XC ; avec une figure exacte Pl.* 300.
Les Anglois l'appellent Black-throated Green Fly-Catcher. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur & de la grandeur du *Becfigue.* Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd-d'olive. Les côtés de la tête ou les joues, & les côtés du col ſont d'un beau jaune. La gorge & la partie inférieure du col ſont noires. Le haut de la poitrine eſt jaune. Le reſte de la poitrine & le ventre ſont blancs. Les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont de la même couleur. Les côtés ſont variés de blanc & de noir. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles ſont d'un verd-d'olive : les moyennes, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont

Magnitudine & craſſitie cum *Ficedula* circiter convenit. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices viridi-olivaceo tinguntur. Caput ad latera ſive genas, collumque ad latera tingit color eleganter luteus. Guttur & collum inferius nigra ſunt. Pectus ſupremum luteum. Reliquum pectus & venter albent. Crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes pariter albicant. Latera albo & nigro variegantur. Superiores alarum tectrices minimæ ſunt viridi-olivaceæ : mediæ, ſicut & majores corpori viciniores, ſaturatè cinereæ, apicibus candidis præditæ, quibus fit in utraque

utraque ala duplex tænia transversa concolor : majores à corpore remotiores penitùs saturatè cinereæ. Omnes alarum remiges tingit color similiter saturatè cinereus, sed albo interiùs marginantur; corpori viciniores sunt quoque exteriùs & in apice candicante fimbriatæ. Cauda duodecim constat rectricibus saturatè cinereis : tres tamen utrinque extimæ ad marginem interiorem albo maculantur. Rostrum nigrum. Pedes fusci. Habitat in *Pensilvania.*

d'un cendré foncé, & terminées de blanc; ce qui forme sur chaque aîle deux bandes transversales de cette couleur : les grandes les plus éloignées du corps sont entiérement d'un cendré foncé. Toutes les plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur, & bordées intérieurement de blanc; les plus proches du corps sont aussi bordées de blanchâtre extérieurement & par le bout. La queue est composée de douze plumes d'un cendré-foncé : les trois plus extérieures de chaque côté sont tachetées de blanc sur le bord intérieur. Le bec est noir. Les pieds sont bruns. On le trouve en *Pensilvanie.*

78. Le Figuier a teste jaune de Pensilvanie.

Ficedula superne viridi-olivacea, (nigricante maculata *mas*), infernè alba; vertice luteo; fasciâ utrinque infra oculos nigrâ; (capite posteriore nigro *mas*); tæniâ duplici transversâ in alis albidâ; lateribus saturatè rubris; rectricibus nigricantibus, utrinque extimâ interiùs albo maculatâ . . . . Ficedula Pensilvanica icterocephalos.

Moucherole à gorge rouge. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 193. *chap. XCI; avec des figures assez exactes du mâle & de la femelle Pl.* 301. *Les Anglois l'appellent* Red-throated Fly-Catcher. *Edwards.*

Magnitudine & crassitie cum præcedente circiter convenit. Capitis verticem tingit color luteus. Caput posterius nigrum est. Pars

Il est à peu près de la grosseur & de la grandeur du précédent. Le sommet de la tête est jaune. Le derriere de la tête est noir. La partie supérieure du

col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd-d'olive, varié de taches noirâtres, qui occupent le milieu de chaque plume. Les côtés de la tête, la gorge, le bas de la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un beau blanc. De chaque côté de la tête eſt une bande noire, qui part d'auprès de l'origine du bec, & paſſe par-deſſous les yeux. Le haut de la poitrine eſt d'un rouge foncé : cette couleur s'étend ſur les côtés. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus éloignées du corps, ſont noirâtres : les moyennes, & les grandes les plus proches du corps ſont de la même couleur que les plumes du dos, & terminées de blanchâtre ; ce qui forme ſur chaque aîle deux bandes tranſverſales de cette couleur. Les grandes plumes de l'aîle ſont noirâtres en-deſſus, & cendrées en-deſſous : les moyennes ſont de la même couleur, & bordées de verd-d'olive extérieurement & par le bout. La queue eſt composée de douze plumes noirâtres :

colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt viridi-olivaceæ, nigricantibus variegatæ maculis, cujuſlibet pennæ medium occupantibus. Caput ad latera, guttur, pectus infimum, venter, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes eleganter albent. In utroque capitis latere faſcia extat nigra, prope roſtri exortum orta, infra oculos protenſa. Summum pectus eſt ſaturatè rubrum : qui color ſupra latera extenditur. Superiores alarum tectrices minimæ, ſicut & majores à corpore remotiores, ſunt nigricantes : mediæ, majoreſque corpori finitimæ pennis dorſum veſtientibus concolores, apicibus albidis prædítæ, quibus fit in utraque ala duplex tænia tranſverſa concolor. Remiges alarum majores ſuperne nigricantes, ſubtus cinereæ : minores concolores, ſed viridi-olivaceo exteriùs & in apice marginatæ. Cauda duodecim conflatur rectricibus nigricantibus, quarum utrinque extima in latere interiore albo maculata. Roſtrum, pe-

des, unguesque nigri.

la plus extérieure de chaque côté est tachetée de blanc sur son côté intérieur. Le bec, les pieds & les ongles sont noirs.

Fœmina à *mare* discrepat capite posteriore nequaquam nigro, dorso nullomodo nigricante maculato, & lateribus non multùm rubris. In reliquis cum illo perfectè convenit.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle n'a point de noir sur le derriere de la tête, qu'elle n'est point tachetée de noirâtre sur le dos, & qu'elle a fort peu de rouge sur les côtés. Du reste elle lui ressemble parfaitement.

Habitant in *Pensilvania*.

On les trouve en *Pensilvanie*.

79. Le Figuier cendré de Pensilvanie.

Ficedula superne cinereo-cœrulea, infernè alba; (tæniâ utrinque supra oculos nigrá *mas*); palpebris candidis; rectricibus octo intermediis cinereo-cœruleis (*mas*) cinereo-fuscis (*fœmina*), binis utrinque extimis candidis, proximè sequenti apice albâ . . . . Ficedula Pensilvanica cinerea.

Petite Moucherole gris de fer. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 194. *chap. XCII; avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl.* 302. *Les Anglois l'appellent* Little Blue-grey Fly-Catcher. *Edwards.*

Præcedenti nonnihil crassitie cedit; sed caudâ donatur, servatâ proportione, magìs elongatâ. Caput, pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt cinereo-cœruleæ. Palpebræ candidæ. In utroque capitis latere tænia extat nigra, ab exortu rostri orta, supra oculos ducta,

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le précédent; mais il a la queue proportionnellement plus allongée. La tête, la partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré-bleu. Les paupieres sont blanches. De chaque côté de la tête est une bande noire, qui part de l'origine du bec, passe

par-dessus les yeux, & s'étend jusque vers l'occiput. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les couvertures du dessous des aîles sont blanchâtres. Celles du dessus sont d'un cendré-brun. Toutes les plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur en-dessus, cendrées en-dessous, & bordées intérieurement de blanchâtre : les plus proches du corps sont aussi bordées de la même couleur extérieurement & par le bout. La queue est composée de douze plumes : les huit du milieu sont d'un cendré-bleu ; la plus extérieure de celles-là est terminée de blanc : les deux plus extérieures de chaque côté sont entiérement blanches. Le bec est noir, excepté l'origine du demi-bec inférieur, qui est rougeâtre. Les pieds & les ongles sont noirs.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle n'a point de bande noire au-dessus des yeux, & que les huit plumes du milieu de sa queue sont d'un cendré-brun. Du reste elle lui ressemble parfaitement.

On les trouve en *Pensilvanie*.

& versùs occipitium usque protensa. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices albicant. Pennæ alas subtus obtegentes sunt candicantes. Superiores alarum tectrices cinereo-fuscæ. Omnes alarum remiges sunt quoque superne cinereo-fuscæ, subtus cinereæ, candicante interiùs marginatæ : corpori viciniores albido similiter exteriùs & in apice fimbriantur. Duodecim rectricibus cauda conflatur : octo intermediæ cinereo-cœruleæ ; ex illis autem utrinque extima est apice alba : binæ utrinque extimæ penitùs candidæ. Rostrum nigrum, excepto mandibulæ inferioris exortu rubescente. Pedes, unguesque nigri.

Fœmina à *mare* discrepat in eo quod tæniâ nigrâ supra oculos careat, & octo rectrices intermediæ sint cinereo-fuscæ. In reliquis cum illo perfectè convenit.

Habitant in *Pensilvania*.

80. LE FIGUIER CENDRÉ A GORGE NOIRE DE PENSILVANIE.

Ficedula superne cinereo-cœrulescens, infernè alba; vertice & macula in alis luteis; fascia per oculos, gutture & collo inferiore nigris; rectricibus cinereis, utrinque extimâ interius albo maculatâ .... FICEDULA PENSILVANICA CINEREA GUTTURE NIGRO.

Moucherole aux aîles dorées. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 189. *chap. LXXXIX; avec une figure exacte Pl.* 299.
Les Anglois l'appellent GOLDEN-WINGED FLY-CATCHER. *Edwards.*

Crassitie præcedentem paululùm antecellit. Capitis verticem tingit splendidus color luteus. Caput posterius, pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices ex cinereo cœrulescunt. Caput ad latera albicat, & latâ insignitur fasciâ nigrâ, ab oris angulis ortâ, & per oculos ductâ. Guttur & collum inferius nigro imbuuntur colore. Pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes albent. Superiores alarum tectrices minimæ sunt cinereo-cœrulescentes: mediæ concolores, sed apicibus luteis præditæ: majores corpori viciniores penitùs luteæ; unde fit in utraque ala majuscula macula concolor: majores tandem à corpore

Il est un peu plus gros que le précédent. Le sommet de la tête est d'un jaune brillant. La partie postérieure de la tête, le dessus du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré-bleuâtre. Les côtés de la tête sont blancs, & marqués d'une large bande noire, qui part des coins de la bouche, & passe par les yeux. La gorge & la partie inférieure du col sont noires. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont blancs. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont d'un cendré-bleuâtre: les moyennes sont de la même couleur, & terminées de jaune: les grandes les plus proches du corps sont entiérement jaunes; ce qui forme sur chaque

aîle une grande tache de cette couleur : enfin les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré foncé. Les plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur en-dessus, d'un cendré plus clair en-dessous, & bordées intérieurement de blanchâtre. La queue est composée de douze plumes d'un cendré foncé en-dessus, & d'un cendré plus clair en-dessous : la plus extérieure de chaque côté est marquée d'une tache blanche sur son côté intérieur. Le bec est noir. Les pieds & les ongles sont bruns. On le trouve en *Pensilvanie*.

remotiores saturatè cinereæ. Alarum remiges superne quoque cinereo saturato imbutæ, subtus dilutiùs cinereæ, candicante interiùs fimbriatæ. Caudam componunt duodecim rectrices superne saturatè cinereæ, subtus cinereo dilutiore tinctæ; utrinque autem extima maculâ albâ in latere interiore notatur. Rostrum nigrum. Pedes, unguesque fusci. Habitat in *Pensilvania*.

81. LE FIGUIER CENDRÉ TACHETÉ DE PENSILVANIE.

Ficedula superne cinereo-cœrulea (*mas*) fusco-rufescens (*fœmina*), maculis nigricantibus variegata, infernè alba, nigricante ad latera maculata; vertice, pectore ad latera & uropygio luteis; (tæniâ utrinque per oculos nigrâ; summo pectore nigro, cinereo-cœrulescente vario *mas*); tæniâ duplici transversâ in alis candidâ; rectricibus superne nigricantibus, tribus utrinque extimis interiùs albo maculatis . . . . FICEDULA PENSILVANICA CINEREA NÆVIA.

Moucherole couronnée d'or. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 187. *chap. LXXXVIII; avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl.* 298. *Les Anglois l'appellent* GOLDEN CROWNED FLY-CATCHER. *Edwards.*

Il est à peu près de la grosseur & de la grandeur de la *Fauvette*. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos,

Magnitudine & crassitie *Currucam* circiter æmulatur. Partes capitis & colli superiores, dorsum, pennæ sca-

pulares, superioresque caudæ tectrices sunt cinereo-cœruleæ, nigricantibus variegatæ maculis, uniuscujusque pennæ medium occupantibus. Capitis verticem tingit tamen color eleganter luteus. Uropygium eodem imbuitur colore. Caput ad latera & guttur albicant; attamen in utroque capitis latere lata extat tænia nigra, prope rostri exortum orta, & per oculos ducta. Collum inferius & summum pectus nigra sunt, cinereo-cœrulescente varia. Pectus ad latera luteum, maculis nigricantibus variegatum. Reliquum pectus, venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices albent: latera autem maculis quibusdam nigricantibus insigniuntur. Pennæ alas subtus obtegentes sunt griseæ. Superiores alarum tectrices nigricantes; mediæ tamen, sicut & majores corpori finitimæ, apicibus candidis præditæ, quibus fit in utraque ala duplex tænia transversa concolor. Alarum remiges superne nigricantes, exteriùs griseo fimbriatæ, subtus penitùs griseæ. Caudam componunt duodecim rectrices superne nigricantes, infernè griseæ,

les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré-bleu, varié de taches noirâtres, qui occupent le milieu de chaque plume. Le sommet de la tête est cependant d'un beau jaune. Le croupion est de la même couleur. Les côtés de la tête & la gorge sont blancs; mais il y a de chaque côté de la tête une large bande noire, qui part d'auprès de l'origine du bec, & passe par les yeux. La partie inférieure du col & le haut de la poitrine sont d'un noir varié de cendré-bleuâtre. Les côtés de la poitrine sont jaunes, & variés de taches noirâtres. Le reste de la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs: ces derniers sont marqués aussi de quelques taches noirâtres. Les couvertures du dessous des aîles sont grises. Celles du dessus sont noirâtres; mais les moyennes, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont terminées de blanc; ce qui forme sur chaque aîle deux bandes transversales de cette couleur. Les plumes de l'aîle sont en-dessus noirâtres & bordées extérieurement de gris; & en-dessous elles sont entiérement grises. La queue est composée de

douze plumes noirâtres en-dessus, & grises en-dessous : les trois plus extérieures de chaque côté sont marquées chacune d'une tache blanche sur leur côté intérieur. Le bec, les pieds & les ongles sont noirâtres.

quarum tres utrinque extimæ maculâ albâ in latere interiore notantur. Rostrum, pedes, unguesque nigricant.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle est d'un brun-roussâtre où le *mâle* est d'un cendré-bleu. Elle n'a point de bande noire qui passe par les yeux, ni de noir sur la poitrine. Du reste elle lui ressemble parfaitement.

Fœmina à *mare* differt in eo quod fusco-rufescente tingatur iis in locis in quibus *mas* est cinereo-cœruleus. Tæniâ nigrâ per oculos ductâ caret; & nigro in pectore nullo modo notatur. In reliquis cum illo perfectè convenit.

On les trouve en *Pensilvanie*.

Habitant in *Pensilvania*.

** 82. La Fauvette grise tachetée.

Voyez Pl. V. Fig. 2.

Ficedula superne griseo-olivacea, mediis pennarum obscurè fuscis, infernè fulvescens; oculorum ambitu, gutture & medio ventre candicantibus; lateribus dorso concoloribus; rectricibus superne fusco-fulvescentibus, infernè cinereis . . . . Curruca grisea nævia.

Elle est à peu près de la grosseur du *Becfigue*; mais elle a le corps plus allongé. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de cinq pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de cinq pouces deux lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins

Cum *Ficedula* crassitie circiter convenit; sed corpore magìs elongato donatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem quinque pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues quinque pollices & lineas binas. Rostrum

trùm ab ipsius apice ad oris angulos usque septem lineas longum est ; cauda duos pollices cum quatuor lineis ; pes novem cum semi lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue octo lineas : laterales multò sunt breviores ; posticus autem lateralium longitudinem paululùm antecellit. Alis expansis, extremitates majorum remigum septem pollicum intervallo distant ; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygium & latera vestiunt pennæ in medio obscurè fuscæ, ad margines griseo-olivaceæ. Scapulares, superiores que caudæ tectrices concolores. Oculorum ambitus & guttur candicant. Pars colli inferior, pectus, venter, crura, inferioresque alarum tectrices fulvescunt : medius tamen venter candicat ; & colli inferioris pars infima minutis quibusdam maculis fuscis insignitur. Pennæ caudam subtus obtegentes sunt in exortu griseo-fulvæ, in extremitate albidæ, & in ipsarum medio lineâ obscurè fuscâ, secundùm ipsarum scapi longitu-

de la bouche a sept lignes de long ; sa queue deux pouces quatre lignes ; son pied neuf lignes & demie ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, huit lignes : les latéraux sont beaucoup plus courts ; & celui de derriere est un peu plus long que ces derniers. Elle a sept pouces de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion & les cotés sont couverts de plumes d'un brun obscur dans leur milieu, & d'un gris-olivâtre sur leurs bords. Les plumes scapulaires, & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. Le tour des yeux & la gorge sont blanchâtres. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes & les couvertures du dessous des aîles tirent sur le fauve : le milieu du ventre est cependant blanchâtre ; & le bas de la partie inférieure du col est marqué de quelques petites taches brunes. Les couvertures du dessous de la queue sont d'un gris-fauve à leur origine, blanchâtres à leur extrémité, & marquées dans leur milieu d'une ligne d'un brun obscur, qui

s'étend ſelon la longueur de leur tige. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur que les plumes du dos : les grandes ſont d'un brun obſcur, & bordées de gris-fauve. Toutes les plumes de l'aîle ſont d'un brun clair en-deſſus, & cendrées en-deſſous ; les grandes ſont bordées extérieurement de gris, & les moyennes de gris-fauve. La premiere des plumes de l'aîle eſt extrêmement courte ; la troiſiéme eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un brun tirant ſur le fauve en-deſſus, & cendrées en-deſſous. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le demi-bec ſupérieur eſt brun ; l'inférieur eſt gris. Les pieds & les ongles ſont de cette derniere couleur. Cette eſpece eſt fort rare. On la trouve en *France. Du cabinet de M. Cotelle.*

dinem protensâ, notatæ. Superiores alarum tectrices minores pennis dorſum veſtientibus concolores : majores obſcurè fuſcæ, griſeo-fulvo fimbriatæ. Omnes alarum remiges ſuperne dilutè fuſcæ, ſubtus cinereæ ; majores autem griſeo, minores verò griſeo-fulvo exteriùs marginantur. Remix prima eſt valdè brevis ; tertia reliquarum omnium longitudinem excedit. Cauda duodecim conſtat rectricibus ſuperne fuſco-fulveſcentibus, infernè cinereis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm antecellunt ; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Mandibula ſuperior fuſca ; inferior griſea. Pedes, ungueſque griſeo quoque tincti. Rariſſima eſt hæc ſpecies. Habitat in *Gallia. Ex muſeo D. Cotelle.*

SECTION II.

XLI. *Le genre de la Méſange.*

SECTIO II.

XLI. *Genus Pari.*

1. La grosse Mésange ou la Charbonniere.

Parus capite nigro, temporibus albis, nucha lutea. Parus major. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *ſp.* 2.



2. Fauvette grise tachetée.



1. Gros-bec bleu d'Amérique. 2. Fauvette grise tachetée.

2. La Mésange bleue.

Parus remigibus cœrulescentibus : primoribus margine exteriore albis, fronte alba, vertice cœruleo. Parus cœruleus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *sp.* 4.

5. La Mésange a teste noire.

Parus capite nigro, dorso cinereo, occipite pectoreque albo. Parus ater. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *sp.* 5.

7. La Mésange de marais ou la Nonette cendrée.

Parus capite nigro, temporibus albis, dorso cinereo. Parus palustris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *sp.* 6.

8. La Mésange hupée.

Parus capite cristato. Parus cristatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *sp.* 1.

11. La Mésange de Pologne ou le Rémiz.

Motacilla capite ferrugineo, macula nigra oculari, remigibus rectricibusque fuscis margine utroque ferrugineis. Pendulinus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 33.

12. La Mésange barbue ou le Moustache.

Parus vertice cano, cauda corpore longiore. Parus Biarmicus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *sp.* 8.

13. La Mésange a longue queue.

Parus vertice albo, cauda corpore longiore. Parus caudatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *sp.* 7.

17. Le Poul ou Souci ou le Roitelet hupé.

Motacilla remigibus secundariis exteriori margine flavis, medio albis. Regulus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 30.

ORDRE XI. ORDO XI.

XLII. *Le genre du Torchepot.* XLII. *Genus Sittæ.*

1. Le Torchepot.

Sitta rectricibus nigris : lateralibus quatuor infra apicem albis. Sitta Europæa. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 55. *sp.* 1.

4. Le Torchepot de la Caroline.

Sitta rectricibus nigris : lateralibus quatuor infra apicem albis. Sitta capite nigro. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 55. *sp.* 1. *var.* 1.

5. Le petit Torchepot de la Caroline.

Sitta rectricibus nigris : lateralibus quatuor infra apicem albis. Sitta capite fusco. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 55. *sp.* 1. *var.* 2.

ORDRE XII. ORDO XII.

SECTION I. SECTIO I.

XLIII. *Le Genre du Grimpereau.* XLIII. *Genus Certhiæ.*

1. Le Grimpereau.

Certhia supra grisea, subtus alba, remigibus fuscis : decem macula alba. Certhia familiaris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 59. *sp.* 1.

9. Le Grimpereau des Indes.

Certhia supra grisea, subtus alba, rectricibus fuscis : extimis apice albis. Certhia pusilla. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 59. *sp.* 2.

12. Le Grimpereau bleu de Cayenne.

Certhia cœrulea, remigibus rectricibusque nigris. Certhia cœrulea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 59. *sp.* 3.

13. Le Grimpereau bleu du Brésil.

Grimpereau noir & bleu. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 114. *chap. LIV; avec une figure exacte Pl.* 264.
Les Anglois l'appellent Black and blue Creeper. *Edwards.*

14. Le Grimpereau verd du Brésil.

Motacilla viridis, remigibus primoribus nigricantibus. Muſcicapa viridis capite cœruleo. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 27. *var.* 1.

15. Le Grimpereau verd a teste noire du Brésil.

Motacilla viridis, remigibus primoribus nigricantibus. Spiza. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 27.

20. Le Grimpereau a collier du Cap de Bonne Espérance.

Grimpereau pourpre des Indes. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 116. *chap. LV; avec des figures aſſez exactes du mâle & de la femelle Pl.* 265.
Les Anglois l'appellent Purple Indian Creeper. *Edwards.*

Fœmina à *mare* diſcrepat univerſo corpore inferiore corpori ſuperiori concolore; maculis tantummodo luteis ad latera donatur.

La *femelle* différe du *mâle* en ce que tout le deſſous du corps eſt de la même couleur que le deſſus, ayant ſeulement les taches jaunes ſur les côtés.

31. Le Grimpereau de Bengale.

Certhia nigro-cœruleſcens, ſubtus alba, vertice, cervice, dorſo, uropygioque rubris. Certhia cruentata. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 59. *ſp.* 4.

33. Le Grimpereau ou Sucrier de la Jamaique.

Certhia ſuperne nigra, infernè lutea; tæniâ ſupra oculos candidâ; gutture & collo inferiore nigris; uropygio luteo; imo ventre pallidè luteo; remigibus majoribus in exortu candidis; rectricibus nigris, lateralibus apice albis . . . . Certhia sive Saccharivora Jamaicensis.

Certhia nigra, uropygio pectoreque luteo, superciliis, macula alarum rectricumque apicibus albis. Certhia flaveola. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 59. *sp.* 5.

Grimpereau noir & jaune. *Edwards. Tom. III. pag. CXXII; avec une figure exacte Pl.* 122.

Il est à peu près de la grosseur & de la grandeur du *Grimpereau de la Martinique* ou *Sucrier*. La tête, la gorge, le col, le dos, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un beau noir. De chaque côté de la tête est cependant une bande blanche, qui part d'auprès de l'origine du bec, passe au-dessus des yeux, & s'étend jusque vers l'occiput. La poitrine, le haut du ventre, les côtés, le bord des aîles & le croupion sont d'un très-beau jaune. Le bas-ventre, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un jaune pâle. Les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Les grandes plumes de l'aîle sont de la même couleur à leur origine, & noires vers leur extrémité : les moyennes sont entiérement noires. La queue est composée de douze plumes : les deux du milieu sont noires : toutes les latérales sont de la même couleur, & terminées de blanc. Le bec est noir. Les pieds & les ongles sont noirâtres. On le trouve à la *Jamaïque*.

Magnitudine & crassitie *Certhiam Martinicanam* sive *Saccharivoram* circiter æmulatur. Caput, guttur, collum, dorsum, scapulares pennas, alas superne ventientes, superioresque caudæ tectrices tingit color splendidè niger. In utroque tamen capitis latere tænia extat candida, prope rostri exortum orta, supra oculos ducta, & versùs occipitium usque protensa. Pectus, venter supremus, latera, margines alarum & uropygium elegantissimo tinguntur luteo. Venter imus, crura, inferioresque caudæ tectrices luteo pallido imbuuntur. Pennæ alas subtus obtegentes sunt candidæ. Remiges alarum majores in ipsarum exortu concolores, versùs ipsarum extremitatem nigræ : minores penitùs nigræ. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ nigræ : laterales omnes concolores, sed apicibus albis præditæ. Rostrum nigrum. Pedes, unguesque nigricantes. Habitat in *Jamaica*.

XLIV. *Genus Polytmi.* XLIV. *Le Genre du Colibry.*

7. Le Colibry du Mexique.

Trochilus curvirostris rectricibus æqualibus supra nigris, corpore supra viridi, pectore cœruleo, abdomine nigro. Trochilus holosericeus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 9.

8. Le Colibry de la Jamaique.

Trochilus rectricibus subæqualibus ferrugineis, corpore testaceo, abdomine atro. Mango. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 16.

11. Le Colibry violet de Cayenne.

Colibri gorge rouge. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 118. *chap. LVI; avec une figure passable Pl.* 266.

Les Anglois l'appellent Red-breasted Humming Bird. *Edwards.*

15. Le Colibry rouge a longue queue de Surinam.

Trochilus curvirostris, rectricibus intermediis longissimis, corpore rubro, capite fusco, gula aurata uropygioque viridi. Pella. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 3.

16. Le Colibry rouge hupé a longue queue du Mexique.

Trochilus curvirostris ruber, alis cœruleis, capite cristato, rectricibus duabus longissimis. Trochilus Paradiseus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 1.

SECTIO II. SECTION II.

XLV. *Genus Mellisugæ.* XLV. *Le genre de l'Oiseau-mouche.*

1. L'Oiseau-mouche.

Trochilus rectricibus lateralibus margine exteriore albis, corpore fusco nitente, subtus albido. Trochilus minimus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 18.

4. L'Oiseau-mouche de Surinam.

Trochilus rectricibus lateralibus violaceis, corpore testaceo-fusco sub-

maculato. Trochilus ruber. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 15.

5. L'Oiseau-mouche de S. Domingue.

Trochilus rectricibus ferrugineis, remigibus nigris, corpore aureo subtus albicante. Trochilus Surinamensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 12.

6. L'Oiseau-mouche de Cayenne.

Trochilus rectricibus subæqualibus, corpore nigro subtus aurato, ano albo. Trochilus niger. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 13.

10. L'Oiseau-mouche a poitrine bleue de Surinam.

Colibri gorge verte. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 118. *chap. LVI; avec une figure assez exacte Pl.* 266. (*c'est un jeune*).

Les Anglois l'appellent Green-throated Humming Bird. *Edwards.*

11. L'Oiseau-mouche a collier de Surinam.

Trochilus rectirostris, rectricibus nigris : lateralibus albis, capite cœruleo, dorso viridi abdomine albo. Trochilus mellivorus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 14.

12. L'Oiseau-mouche hupé.

Trochilus rectirostris viridis, alis fuscis, abdomine cinereo, crista cœrulescente. Trochilus cristatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 17.

13. L'Oiseau-mouche a gorge rouge de la Caroline.

Trochilus rectricibus nigris : lateralibus tribus apice albis, gula rubra. Colubris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 6.

Trochilus rectricibus subæqualibus basi ferrugineis apice albis, corpore supra fusco subtus albo. Tomineo. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 11. (*fœmina*).

18. L'Oiseau-mouche a queue fourchue de la Jamaique.

Trochilus curvirostris, rectricibus lateralibus longissimis, corpore viridi pileo rectricibusque cœruleis. Trochilus forficatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 5.

19. L'Oiseau-

19. L'OISEAU-MOUCHE A TESTE NOIRE ET QUEUE FOURCHUE DE LA JAMAIQUE.

Trochilus curviroſtris, rectricibus lateralibus longiſſimis, corpore vireſcente, pileo rectricibuſque fuſcis. Polytmus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *ſp.* 4.

ORDO XIII.	ORDRE XIII.
SECTIO I.	SECTION I.
XLVI. *Genus Torquillæ.*	XLVI. *Le Genre du Torcol.*

1. LE TORCOL.

Iynx. Torquilla. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 53. *ſp.* 1.

XLVII. *Genus Pici.*	XLVII. *Le genre du Pic.*

1. LE PIC VERD.

Picus viridis, vertice coccineo. Picus viridis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *ſp.* 7.

2. LE PIC VERD DE BENGALE.

Picus viridis, occipite rubro, nucha nigra, ſubtus anticeque albus nigro maculatus. Picus Benghalenſis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *ſp.* 8.

6. LE PIC NOIR.

Picus niger, pileo coccineo. Picus Martius. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *ſp.* 1.

7. LE PIC NOIR DE LA NOUVELLE ANGLETERRE.

Picus niger, occipite coccineo, humeris albido punctatis. Picus Hirundinaceus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *ſp.* 4.

9. LE PIC NOIR HUPÉ DE LA CAROLINE.

Picus niger, criſta coccinea, linea utrinque collari remigibuſque ſe-

cundariis albis. Picus principalis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *ſp.* 2.

10. Le Pic noir hupé de Virginie.

Picus niger, capite criſtato rubro, temporibus aliſque albis maculis. Picus pileatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *ſp.* 3.

13. Le grand Pic varié.

Picus albo nigroque varius, ano occipiteque rubro. Picus major. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *ſp.* 10.

14. Le Pic varié.

Picus albo nigroque varius, ano verticeque rubris. Picus medius. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *ſp.* 11.

15. Le petit Pic varié.

Picus albo nigroque varius, vertice rubro, ano albido. Picus minor. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *ſp.* 12.

19. Le Pic a teste rouge de Virginie.

Picus capite toto rubro, alis caudaque nigris, abdomine albo. Picus erythrocephalus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *ſp.* 5.

20. Le Pic varié de Cayenne.

Picus albo nigroque varius, pedibus tridactylis. Picus tridactylus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *ſp.* 13.

23. Le Pic varié de la Jamaique.

Picus pileo nuchaque rubris, dorſo faſciis nigris, rectricibus mediis albis nigro punctatis. Picus Carolinus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *ſp.* 6.

28. Le Pic rayé de Canada.

Cuculus cauda ſubforcipata, gula pectoreque nigris, nucha rubra. Cuculus auratus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *ſp.* 8.

SECTIO II. SECTION II.

XLVIII. *Genus Galbulæ.* XLVIII. *Le genre du Jacamar.*

2. LE JACAMAR A LONGUE QUEUE.

Alcedo rectricibus duabus longissimis, corpore nigro-cœrulescente, alis virescentibus. Dea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 56. *sp.* 7.

SECTIO III. SECTION III.

L. *Genus Cuculi.* L. *Le genre du Coucou.*

1. LE COUCOU.

Cuculus cauda æquali nigricante albo punctata. Cuculus canorus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *sp.* 1.

3. LE COUCOU DE LA CAROLINE.

Cuculus cauda cuneiformi, corpore supra cinereo: subtus albo, maxilla inferiore lutea. Cuculus Americanus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *sp.* 7.

4. LE COUCOU DE LA JAMAIQUE.

Cuculus cauda cuneiformi, corpore subfusco: subtus testaceo, ciliis rubris. Vetula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *sp.* 3.

10. LE COUCOU D'ANDALOUSIE.

Cuculus cauda cuneiformi, capite subcristato, fascia oculari nigra. Cuculus glandarius. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *sp.* 4.

13. LE COUCOU TACHETÉ DE BENGALE.

Cuculus cauda cuneiformi, corpore undique griseo fuscoque nebuloso. Cuculus Scolopaceus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *sp.* 5.

17. LE COUCOU NOIR DE BENGALE.

Cuculus cauda cuneiformi, corpore nigro nitido, rostro flavo. Cuculus niger. *Linn. Systh Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *sp.* 6.

24. Le Coucou verd hupé de Guinée.

Cuculus cauda æquali, capite crista erecta, remigibus primoribus rubris. Persa. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *sp.* 2.

SECTION IV. SECTIO IV.

LII. *Le genre du Bout-de-Petun.* LII. *Genus Crotophagi.*

1. Le Bout-de-petun.

Crotophaga. Ani. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 47. *sp.* 1.

LIII. *Le genre du Perroquet.* LIII. *Genus Psittaci.*

2. L'Ara de la Jamaique.

Psittacus macrourus ruber, remigibus supra cœruleis, subtus rufis, genis nudis rugosis. Macao. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 1.

4. L'Ara bleu et jaune du Brésil.

Psittacus macrourus supra cœruleus, genis nudis: lineis plumosis. Ararauna. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 2.

6. L'Ara verd du Brésil.

Psittacus macrourus viridis, genis nudis, remigibus rectricibusque cœruleis subtus purpurascentibus. Psittacus severus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 5.

9. Le Kakatoes a hupe jaune.

Psittacus brachyurus albus, crista dependente flava. Psittacus cristatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 16.

12. Le Kakatoes a ailes et queue rouges.

Psittacus brachyurus cinereus, uropygio, rectricibus remigibusque coccineis. Psittacus erythroleucus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 19.

13. Le Lory de Ceram.

Psittacus brachyurus coccineus, alis viridibus nigrisque, rectricibus

flavis medietate postica virescentibus. Psittacus Auroræ. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 22.

14. Le Lory des Moluques.

Psittacus brachyurus ruber, genibus alisque viridibus, rectricibus medietate postica cœruleis. Psittacus garrulus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 21.

15. Le Lory des Indes Orientales.

Psittacus brachyurus ruber, pileo fusco, alis viridibus, humeris genibusque cœruleis. Domicella. *Linn. Systh Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 23.

16. Le Lory des Philippines.

Psittacus brachyurus purpureus, pileo nigro, alis viridibus, pectore genibus caudaque cœruleis. Lory. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 24.

23. Le Perroquet de Cayenne.

Psittacus submacrourus viridis, tectricibus remigum primorum cœrulescentium fulvis, cauda subtus rubra. Psittacus agilis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 15.

25 Le Perroquet a gorge rouge de la Jamaique.

Psittacus brachyurus viridis, collo rubente. Psittacus collarius. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 34.

26. Le Perroquet de la Martinique.

Psittacus brachyurus viridis, remigibus cœruleis fronte alba. Psittacus leucocephalus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 26.

30. Le Perroquet a front rouge du Brésil.

Psittacus brachyurus viridis, facie rubra, temporibus cœruleis. Psittacus Brasiliensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 30.

36. Le Perroquet Amazone de la Jamaique.

Psittacus macrourus viridis, genis nudis, humeris coccineis. Psittacus nobilis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 4.

37. Le Perroquet Amazone varié.

Psittacus brachyurus viridis, fronte cœrulea, humeris sanguineis. Psittacus æstivus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 27.

40. Le Perroquet d'Amérique.

Psittacus brachyurus viridis, fronte remigumque macula coccinea; vertice remigibusque primoribus cœruleis. Psittacus autumnalis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 31.

42. Le Perroquet a poitrine blanche du Mexique.

Psittacus brachyurus viridis subtus luteus, pileo nigro, pectore albo. Psittacus melanocephalus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 33.

43. Le Perroquet varié des Indes.

Psittacus brachyurus viridis, capite griseo, collo pectoreque subviolaceo vario, remigibus rectricibusque apice cœruleis. Psittacus Accipitrinus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 32.

45. Le Perroquet de la Nouvelle Espagne.

Psittacus brachyurus subfuscus, gula cœrulea, alis caudaque viridibus, rostro anoque rubris. Psittacus sordidus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 18.

46. Le Perroquet bleu de la Guiane.

Psittacus brachyurus, capite pectore dorsoque cœruleis, ventre uropygio caudaque viridibus, vertice flavo. Psittacus cœrulocephalus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 25.

48. Le Perroquet jaune de Cuba.

Psittacus brachyurus luteus, angulo abdominis rectricibusque basi rubris. Psittacus Paradisi. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 28.

49. Le Perroquet cendré de Guinée.

Psittacus brachyurus canus, temporibus albis, cauda coccinea. Psittacus erithacus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 20.

52. Le Perroquet Mascarin.

Psittacus macrourus niger, genis nudis, vertice cinereo-nigrescente vario cauda cinerea. Psittacus obscurus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 3.

53. Le Perroquet noir de Madagascar.

Psittacus brachyurus niger. Psittacus niger. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 17.

54. La Perruche.

Psittacus macrourus viridis, rostro pedibusque rubris, rectricibus apice cœrulescentibus. Psittacus rufirostris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 13.

55. La Perruche a collier.

Psittacus macrourus viridis, collari pectoreque rubro, gula nigra. Psittacus Alexandri. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 9.
Perroquet à collier. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 175. *chap. LXXXII; avec une figure exacte Pl.* 292.
Les Anglois l'appellent Ring Parrakeet. *Edwards.*

Illa cujus descriptionem dedit *Edwardus* ab illa à me descripta differt maculâ in utraque ala rubrâ, & crassitie quâ eam antecellit.

Celle d'*Edwards* différe de celle que j'ai décrite, par une tache rouge qu'elle a sur chaque aîle ; & parce qu'elle est plus grosse.

62. La Perruche a front rouge du Brésil.

Psittacus macrourus viridis, fronte rubra, occipite remigibusque extimis cœruleis. Psittacus canicularis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 11.

67. La Perruche de la Caroline.

Psittacus macrourus viridis, capite collo genibusque luteis. Psittacus Carolinensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 8.

68. La Perruche Illinoise.

Psittacus macrourus viridis, genis fulvis, remigibus rectricibusque

canescentibus. Psittacus pertinax. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 10.

69. La Perruche de la Martinique.

Psittacus macrourus viridis, vertice remigibusque primoribus cœruleis. Psittacus æruginosus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 12.

73. La Perruche variée des Indes.

Psittacus macrourus luteo-viridis, occipite gula pectoreque rubris, vertice auribusque cœruleis. Psittacus ornatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 14.

76. La Perruche jaune d'Angola.

Psittacus macrourus luteus, alarum tectricibus viridibus, cauda forficata. Psittacus solstitialis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 7.

77. La Perruche rouge de Borneo.

Psittacus macrourus ruber, remigibus rectricibusque apice viridibus, alis macula cœrulea. Psittacus Borneus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 6.

83. La petite Perruche a cul bleu du Brésil.

Psittacus brachyurus luteo-virens, macula alarum alisque subtus cœruleis. Psittacus Passerinus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 37.

85. La petite Perruche de Guinée.

Psittacus brachyurus viridis, fronte rubra, cauda fulva fascia nigra. Psittacus pullarius. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 35.

86. La petite Perruche des Indes.

Psittacus brachyurus viridis, uropygio pectoreque coccineis, vertice cœruleo. Galgulus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 36.

87. La petite Perruche des Philippines.

Perrique couronnée de Saphir. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 177. *chap. LXXXIII; avec une figure exacte du mâle Pl.* 293. *fig.* 1.
Les Anglois l'appellent Sapphire-crowned Parrakeet. *Edwards.*

Hæc

Hæc ab *Edwardo* descripta ab illa cujus descriptionem dedi, differt in eo quod in syncipite nil rubri habeat; sed in capitis vertice maculâ eleganter cœruleâ insigniatur. Rostrum nigrum est. Pedes, unguesque nigricantes. Habitat in *Sumatra.*

Celle d'*Edwards* différe de celle que j'ai décrite, en ce qu'elle n'a point de rouge sur le sinciput; mais elle a sur le sommet de la tête une tache d'un beau bleu. Son bec est noir. Ses pieds & ses ongles sont noirâtres. On la trouve à *Sumatra.*

96. La Perruche a teste bleue des Indes.

Psittacus minor longicaudus, viridis, superne saturatiùs, infernè dilutiùs; capite & gutture cyaneis; maculâ in alis luteâ; rectricibus superne cœruleis, subtus obscurè luteis . . . . Psittaca cyanocephalos Indica.

Perroquet à tête bleue. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 175. *chap. LXXXII; avec une figure exacte Pl.* 292.
Les Anglois l'appellent Blue-headed Parrakeet. *Edwards.*

Cum *Columba* crassitie circiter convenit. Caput & guttur tingit elegantissimus cyaneus color. Pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices viridi imbuuntur satis saturato. Collum inferius, pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus obtegentes viridi nonnihil dilutiore tinguntur. Tectrices alarum inferiores minores sunt dilutè viridi-cœrulescentes: majores cinereæ. Superiores eodem imbutæ viridi ac dor-

Elle est à peu près de la grosseur d'un *Pigeon.* La tête & la gorge sont d'un très-beau bleu. La partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un verd assez foncé. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un verd un peu plus clair. Les petites couvertures du dessous des aîles sont d'un verd-bleuâtre clair: les grandes sont cendrées. Celles du dessus sont du

même verd que le dos, excepté quelques-unes des moyennes, qui sont jaunes; ce qui forme sur chaque aîle une tache de cette couleur. Toutes les plumes de l'aîle sont cendrées en-dessous, & vertes en-dessus; mais le bord extérieur des grandes tire un peu sur le bleu. La queue est composée de douze plumes bleues en-dessus, & d'un jaune obscur en-dessous. Les deux du milieu ont jusqu'à treize pouces de long: toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Les yeux sont entourés d'une peau nue, de couleur de chair: leur iris est d'un bel orangé. Le bec est rouge. Les pieds & les ongles sont cendrés. On la trouve dans les *Indes*.

sum ipsum tingitur, exceptis tamen mediis quibusdam luteis, quibus fit in utraque ala macula concolor. Omnes alarum remiges subtus cinereæ, superne virides; majorum tamen margines exteriores nonnihil ad cœruleum colorem vergunt. Cauda duodecim constatur rectricibus superne cœruleis, subtus obscurè luteis. Binæ intermediæ tredecim pollicum longitudine pollent: laterales omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculos ambit cutis nuda, carneo colore imbuta: ipsorum irides sunt eleganter aurantiæ. Rostrum rubrum. Pedes, unguesque cinerei. Habitat in *India*.

97. La petite Perruche aux ailes d'or.

Psittacus minor brevicaudus, viridis, superne saturatiùs, infernè dilutiùs; majoribus alarum tectricibus & remigibus intermediis aurantiis, remigibus quatuor primoribus exteriùs saturatè cœruleis; rectricibus viridibus.... Psittacula alis deauratis.

Perrique aux aîles d'or. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 177; *avec une figure exacte Pl.* 293. *fig.* 2.
Les Anglois l'appellent Golden-winged Parrakeet. *Edwards.*

Elle est un peu plus grosse qu'une *Alouette*. La tête, la

Crassitie *Alaudam* paululùm superat. Caput, partem

colli superiorem, dorsum, uropygium, scapulares pennas, superioresque caudæ tectrices tingit color viridis satis saturatus. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus obtegentes viridi nonnihil dilutiore tinguntur. Tectrices alarum inferiores minores sunt fuscæ: majores obscurè cœruleæ. Superiores minores, sicut & majores corpori viciniores & à corpore remotiores, virides: majores intermediæ aurantio colore imbutæ. Remiges quatuor primores superne in latere exteriore saturatè cœruleæ, in interiore & extremitate fuscæ, contra verò subtus exteriùs fuscæ, interiùs & in extremitate saturatè cœruleæ: quatuor proximè sequentes, à quinta scilicet ad octavam usque inclusivè, superne aurantiæ, infernè luteæ: ex proximè sequentibus quædam quatuor primoribus concolores: corpori tandem viciniores superne virides, subtus saturatè cœruleæ. Duodecim rectricibus viridibus cauda conflatur. Oculos ambit cutis nuda candicans. Rostrum pariter candicat. Pedes, unguesque carneo colore pal-

partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un verd assez foncé. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un verd un peu plus clair. Les petites couvertures du dessous des aîles sont brunes: les grandes sont d'un bleu obscur. Les petites du dessus, ainsi que les grandes les plus proches & les plus éloignées du corps, sont vertes: les grandes intermédiaires sont orangées. Les quatre premieres plumes de l'aîle sont en-dessus d'un bleu foncé du côté extérieur, & brunes du côté intérieur & à leur extrémité; en-dessous au contraire elles sont brunes du côté extérieur, & d'un bleu foncé du côté intérieur & à leur extrémité: les quatre suivantes, sçavoir depuis la cinquiéme jusqu'à la huitiéme inclusivement, sont orangées en-dessus & jaunes en-dessous: quelques-unes des suivantes sont de la même couleur que les quatre premieres: enfin les plus proches du corps sont vertes en-dessus, & d'un bleu foncé en-dessous. La queue est composée de douze plumes vertes. Les yeux sont

entourés d'une peau nue & blanchâtre. Le bec est de la même couleur. Les pieds & les ongles sont d'un couleur de chair pâle. *Edwards* croit qu'elle vient des *Indes*.

lido imbuti. Secundùm *Edwardum*, habitat in *India*.

SECTION V.

LIV. *Le genre du Toucan.*

SECTIO V.

LIV. *Genus Tucanæ.*

1. Le Toucan.

Ramphastos rostro rubro : apice nigro : carina compressa. Ramphastos picatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 45. *sp.* 3.

3. Le Toucan a gorge blanche du Brésil.

Ramphastos rostro nigro : maxilla superiore lateribus alba, basi trilcba. Aracari. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 45. *sp.* 4.

5. Le Toucan a gorge jaune du Brésil.

Ramphastos rostro nigro : carina crassissima. Ramphastos piperivorus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 45. *sp.* 1.

10. Le Toucan a collier de Cayenne.

Ramphastos rostro rubro : carina obtusa alba. Tucanus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 45. *sp.* 2.

ORDRE XIV.

SECTION I.

LV. *Le Genre du Coq-de-roche.*

ORDO XIV.

SECTIO I.

LV. *Genus Rupicolæ.*

1. Le Coq-de-roche.

Widdehop. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 114. *chap. LIV ; avec une figure exacte de la tête & du col Pl.* 264.
Les Anglois l'appellent Hoopoe Hen. *Edwards.*

LVI. *Genus Manaci.* LVI. *Le genre du Manakin.*

3. LE MANAKIN A TESTE BLANCHE.

Parus ater : capite ſupra albo. Pipra. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *ſp.* 9.

4. LE MANAKIN A TESTE D'OR.

Parus niger, capite femoribuſque fulvis. Parus erythrocephalus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *ſp.* 10.

6. LE MANAKIN ROUGE.

Parus niger, capite pectoreque coccineis, remigibus antrorſum macula alba. Aureola. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *ſp.* 11.
Manaquin rouge & noir. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 109. *chap. LI; avec une figure exacte Pl.* 261.
Les Anglois l'appellent RED AND BLACK MANAKIN. *Edwards.*

10. LE MANAKIN NOIR HUPÉ.

Manaquin à dos bleu. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 109. *chap. LI; avec une figure exacte Pl.* 261.
Les Anglois l'appellent BLUE-BACKED MANAKIN. *Edwards.*

SECTIO III. SECTION III.

LVIII. *Genus Iſpidæ.* LVIII. *Le genre du Martin-pêcheur.*

1. LE MARTIN-PESCHEUR.

Alcedo brachyura, ſupra cœrulea, ſubtus fulva. Iſpida. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 56. *ſp.* 1.

13. LE MARTIN-PESCHEUR DE SMYRNE.

Alcedo macroura ferruginea, alis cauda dorſoque viridibus. Alcedo Smyrnenſis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 56. *ſp.* 5.

15. LE MARTIN-PESCHEUR A COLLIER DE BENGALE.

Alcedo brachyura, dorſo cœruleo, abdomine luteo, capite uropygio-

que purpureo, gula nuchaque albis. Alcedo erithaca. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 56. *sp.* 2.

21. Le Martin-pescheur hupé de la Caroline.

Alcedo brachyura nigra, abdomine albo, pectore ferrugineo. Alcyon. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 56. *sp.* 3.

24. Le Martin-pescheur blanc et noir.

Alcedo macroura fusca albido varia. Alcedo rudis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 56. *sp.* 6.

LIX. *Le genre du Todier.* — LIX. *Genus Todi.*

1. Le Todier.

Alcedo brachyura viridis, gula sanguinea, abdomine albo. Todus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 56. *sp.* 4.

3. Le Todier cendré.

Todus superne saturatè cinereus, infernè luteus; syncipite nigro; rectricibus binis intermediis nigricantibus, lateralibus fuscis, apice albis . . . . Todus cinereus.

Moucherolle ardoise & jaune. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 110. *chap. LII; avec une figure exacte Pl.* 262.
Les Anglois l'appellent Grey and yellow Fly-Catcher. *Edwards.*

Il est un peu plus gros que le *Todier*. Le syncipit est noir. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré foncé. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du dessous de la queue

Crassitie *Todum* nonnihil antecellit. Synciput nigro tingitur colore. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt saturatè cinereæ. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera, crura, inferiores caudæ tectrices &

pennas alas subtus obtegentes tingit color eleganter luteus. Superiores alarum tectrices minimæ sunt fusco-nigricantes : mediæ & majores eodem imbutæ colore, sed marginibus luteis præditæ. Omnes alarum remiges subtus cinereæ, superne fusco-nigricantes, exteriùs luteo, interiùs candicante marginatæ. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ nigricantes : laterales omnes fuscæ, apicibus albis præditæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Mandibulæ superioris basis pennis obsita est rigidis, piliformibus, antrorsum versis. Rostrum rubescens, exceptâ extremitate nigricante. Pedes carneo colore saturato imbuti. Habitat in *Surina*.

& celles du dessous des aîles sont d'un beau jaune. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont d'un brun-noirâtre : les moyennes & les grandes sont de la même couleur, mais elles sont bordées de jaune. Toutes les plumes de l'aîle sont cendrées en-dessous, d'un brun-noirâtre en-dessus, bordées extérieurement de jaune & intérieurement de blanchâtre. La queue est composée de douze plumes : les deux du milieu sont noirâtres : toutes les latérales sont brunes, & terminées de blanc. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. La bâse du demi-bec supérieur est garnie de plumes roides, en forme de poils, tournées en-devant. Le bec est rougeâtre, excepté son extrémité, qui est noirâtre. Les pieds sont d'un couleur de chair foncé. On le trouve à *Surinam*.

SECTIO IV.

LX. *Genus Apiastri.*

SECTION IV.

LX. *Le genre du Guêpier.*

1. LE GUESPIER.

Merops dorso ferrugineo, abdomine caudaque viridi-cœrulescente,

rectricibus duabus longioribus. Apiaster. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 57. *sp.* 1.

5. Le Guespier du Mexique.

Merops rubro flavoque variegatus, subtus flavo-rubescens, rectricibus duabus longissimis rubris. Merops cinereus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 57. *sp.* 3.

8. Le Guespier a collier de Madagascar.

Merops dorso ferrugineo, abdomine alisque viridibus, gula caudaque cœruleis. Merops viridis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 57. *sp.* 2.

9. Le Guespier a collier de Bengale.

Merops dorso ferrugineo, abdomine alisque viridibus, gula caudaque cœruleis. Merops viridis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 57. *sp.* 2.

SECTION V. SECTIO V.

LXI. *Le genre du Calao.* LXI. *Genus Hydrocoracis.*

1. Le Calao.

Oiseau peu connu. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 150. *chap. LXXI; avec une figure passable du bec Pl.* 281. *fig. C.*

2. Le Calao des Philippines.

Buceros fronte ossea plana antrorsum bicorni. Buceros bicornis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 46. *sp.* 1.
Oiseau peu connu. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 150. *chap. LXXI; avec une figure peu exacte du bec Pl.* 281. *fig. D.*

4. Le Calao des Indes.

Buceros cornu maxillari frontis recurvato. Rhinoceros. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 46. *sp.* 2.
Oiseau peu connu. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 150. *chap. LXXI; avec une figure exacte du bec Pl.* 281. *fig. B.*

ORDO

ORDO XV. — ORDRE XV.

SECTIO III. — SECTION III.

LXV. *Genus Raphi.* — LXV. *Le genre du Dronte.*

1. Le Dronte.

Dodo. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 179. *chap. LXXXIV; avec une figure exacte Pl.* 294.
Les Anglois l'appellent Dodo. *Edwards.*

ORDO XVI. — ORDRE XVI.

SECTIO III. — SECTION III.

LXIX. *Genus Pluvialis.* — LXIX. *Le genre du Pluvier.*

14. Le Pluvier hupé de Perse.

Pluvier à aîles éperonnées. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 146. *chap. LXX; avec une figure exacte de la femelle Pl.* 280.
Les Anglois l'appellent Spur-winged Plover. *Edwards.*

Hæc ab *Edwardo* deſcripta hujus ſpeciei eſt *fœmina.* A *mare* diſcrepat univerſo collo candido, nigro colore guttur tingente pectoris nigredini nequaquam coadunato, colore nigro altero colore nullomodo adumbrato, & caudæ rectrice utrinque extimâ albo terminatâ.

In hac ſpecie, ſupra cujuſlibet alæ partem ſupremam, ſcilicet versùs articulum carpo humano reſpon-

Ce dernier d'*Edwards* eſt la *femelle* de cette eſpece. Elle différe du *mâle* en ce que tout ſon col eſt blanc, que le noir de la gorge ne ſe réunit pas à celui de la poitrine, que ſa couleur noire n'eſt nuancée d'aucune autre couleur, & que la plume de ſa queue la plus extérieure de chaque côté eſt terminée de blanc.

Dans cette eſpece, ſur le haut de chaque aîle, ſçavoir vers le pli qui répond à celui du poignet, eſt un éperon fort

pointu, d'une ſubſtance ſemblable à de la corne. *Edwards* a négligé de l'obſerver dans la figure quil a donnée du *mâle Tom. I. Pl.* 47.

dentem, calcar extat acutiſſimum, ſubſtantiâ cornu æmulâ conflatum. Illud non indicavit *Edwardus* in icone *maris* ab ipſo depicta *Vol. I. Tab.* 47.

ORDRE XVII.
SECTION IV.
LXXIV. *Le Genre du Râle.*

ORDO XVII.
SECTIO IV.
LXXIV. *Genus Ralli.*

9. Le Rasle de Pensilvanie.

Rallus ſuperne nigricans, marginibus pennarum rufeſcentibus, infernè obſcurè fulvus; genis cinereis; tæniâ utrinque ſupra oculos, ſummo gutture & marginibus alarum candidis; maculâ in alis caſtaneâ; lateribus & imo ventre ſaturatè fuſcis, albo tranſverſim ſtriatis; rectricibus nigricantibus, rufeſcente terminatis. . . . . Rallus Pensilvanicus.

Râle d'eau d'Amérique. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 144. *chap. LXIX; avec une figure exacte Pl.* 279.
Les Anglois l'appellent American Water-Rail. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur & de la grandeur de *notre Râle d'eau.* Le deſſus de la tête eſt noiratre. Les joues ſont cendrées. De chaque côté de la tête eſt une bande blanche, qui part d'auprès de l'origine du bec, & s'étend au-deſſus des yeux. La partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont couverts de plumes noirâtres dans leur milieu, & rouſſâtres ſur leurs bords. Les ſcapulaires & les couvertures du

Magnitudine & craſſitie *Rallum aquaticum noſtratem* circiter æmulatur. Caput ſuperius nigricat. Genæ ſunt cinereæ. In utroque capitis latere tænia extat candida, prope roſtri exortum orta, ſupra oculos protenſa. Partem colli ſuperiorem, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ in medio nigricantes, ad margines rufeſcentes. Scapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices concolores. Sum-

mum guttur albicat. Reliquum guttur, partem colli inferiorem, pectus & ventrem supremum tingit color obscurè fulvus. Venter imus, crurum suprema pars & latera fusco imbuuntur saturato, & albo transversim striantur. Inferiores caudæ tectrices albo, nigricante & rufescente variegantur. Pennæ alas subtus obtegentes fuscescunt, & albo terminantur. Alarum margines similiter candidæ. Superiores ipsarum tectrices minimæ sunt eleganter castaneæ; unde fit in utraque ala macula concolor: mediæ & majores nigricantes, rufescente fimbriatæ. Remiges alarum minores superne concolores, infernè cinereæ: majores subtus simili cinereo imbutæ, superne verò penitùs nigricantes. Cauda duodecim conflatur rectricibus nigricantibus, rufescente terminatis. Rostrum fuscum, excepto mandibulæ inferioris exortu rubescente. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti carneo colore saturato imbuti. Habitat in *Pensilvania*.

dessus de la queue sont de la même couleur. Le haut de la gorge est blanc. Le reste de la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine & le haut du ventre sont d'un fauve obscur. Le bas-ventre, le haut des jambes & les côtés sont d'un brun foncé, rayé transversalement de blanc. Les couvertures du dessous de la queue sont variées de blanc, de noirâtre & de roussâtre. Celles du dessous des aîles sont brunâtres, & terminées de blanc. Le bord de l'aîle est de cette derniere couleur. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont d'un beau marron; ce qui forme sur chaque aîle une tache de cette couleur: les moyennes & les grandes sont noirâtres, & bordées de rousâtre. Les moyennes plumes de l'aîle sont de la même couleur en-dessus, & cendrées en-dessous: les grandes sont pareillement cendrées en-dessous, mais entiérement noirâtres en-dessus. La queue est composée de douze plumes noirâtres, & terminées de roussâtre. Le bec est brun, excepté l'origine du demi-bec inférieur, qui est rougeâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont d'un couleur de chair foncé. On le trouve en *Pensilvanie*.

10. Le Rasle de la Jamaique.

Rallus superne fusco-rufescens, tæniis nigricantibus transversis variegatus, infernè obscurè fuscus, cinereo-albo transversim striatus; capite & gutture nigris; collo inferiore & pectore cinereo-cœrulescentibus; alis maculis rotundis albis aspersis; rectricibus superne fusco-rufescentibus, nigricante transversim striatis, & maculis rotundis albis insignitis . . . . . Rallus Jamaicensis.

Fulica minima miscella, fronte plumata, pectore subplumbeo, membrana digitorum angustissima. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 479.

Petite Poule d'eau. *Edwards. Glanar. Part. II. pag.* 142. *chap. LXVIII; avec une figure exacte Pl.* 278.

Les Anglois l'appellent Least Water-Hen. *Edwards.*

Les Habitans de la Jamaïque, Bidy-bidy. *Edwards.*

Il n'est pas si gros que la *Maroüette*. La tête & la gorge sont noires. La partie supérieure du col est d'un brun tirant un peu sur le marron. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un brun-roussâtre, varié de bandes transversales noirâtres. La partie inférieure du col & la poitrine sont d'un cendré-bleuatre. Le ventre, le haut des jambes & les côtés sont d'un brun obscur, rayé transversalement de gris-blanc. Les couvertures du dessous de la queue sont blanches. Celles du dessous des aîles sont cendrées, & rayées transversalement de blanc. Le bord de l'aîle est de la même couleur. Les couver-

Maruettæ crassitie cedit. Caput & guttur nigro tinguntur colore. Pars colli superior ex fusco nonnihil ad castaneum vergit. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt fusco-rufescentes, tæniis transversis nigricantibus variegatæ. Pars colli inferior & pectus ex cinereo cœrulescunt. Ventrem, crurum partem supremam & latera tingit color obscurè fuscus, cinereo-albo transversim striatus. Inferiores caudæ tectrices sunt candidæ. Pennæ alas subtus obtegentes cinereæ, albo transversim striatæ. Margines alarum concolores. Superiores alarum tectrices eodem im-

buuntur colore ac dorsum ipsum tingitur, & maculis insuper rotundis albis asperguntur. Omnes alarum remiges sunt subtus cinereæ, superne verò fusco-rufescentes, tæniis transversis nigricantibus insignitæ: minores insuper maculis rotundis albis aspersæ. Cauda duodecim constat rectricibus infernè cineteis, superne fusco-rufescentibus, nigricante transversim striatis, & maculis rotundis albis insuper insignitis. Rostrum nigrum, attamen in mandibulæ inferioris exortu rubescens. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, unguesque fusci. Habitat in *Jamaïca.*

tures du dessus des aîles sont de la même couleur que le dos, & parsemées de taches rondes blanches. Toutes les plumes de l'aîle sont cendrées en-dessous; mais en-dessus elles sont d'un brun-roussâtre, & marquées de bandes transversales noirâtres: les moyennes sont de plus parsemées de taches rondes blanches. La queue est composée de douze plumes cendrées en dessous, d'un brun-roussâtre en-dessus, rayées transversalement de noirâtre; & marquées de plus de taches rondes blanches. Le bec est noir, excepté l'origine du demi-bec inférieur, qui est rougeâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts & les ongles sont bruns. On le trouve à *la Jamaïque.*

SECTIO V.

LXXVII. *Genus Scolopacis.*

SECTION V.

LXXVII. *Le genre de la Beccasse.*

** 6. La Beccassine du Cap de Bonne Espérance.

Voyez Pl. VI.

Scolopax superne saturatè cinerea, nigricante transversim striata & violaceo adumbrata, infernè alba; fasciâ longitudinali in capite superiore albo-rufescente maculatâ; oculorum ambitu & tæniâ ponè oculos candidis; genis gutture & collo inferiore rufis; tæniâ in summo pectore transversâ nigricante; fasciâ utrinque à scapulis versùs uropygium albo-flavicante, maculis nigricantibus utrinque

prædîtâ ; rectricibus cinereis, nigricante transversim striatis & flavicante maculatis . . . . GALLINAGO CAPITIS BONÆ SPEI.

Elle à peu près de la grosseur de *notre Beccassine*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de dix pouces, & jusqu'à celui des ongles de douze pouces cinq lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce dix lignes & demie de long; sa queue un pouce huit lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, dix lignes; son pied un pouce huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce sept lignes, l'extérieur seize lignes, l'intérieur quatorze lignes; & celui de derriere cinq lignes & demie seulement. Elle a dix-huit pouces trois lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. Le dessus de la tête est couvert de plumes d'un cendré foncé, rayé transversalement de noirâtre; il est de plus marqué dans son milieu d'une bande longitudinale, tachetée de blanc-roussâtre, qui part de l'origine du bec, & s'étend jusqu'à l'occiput. Le tour des yeux est blanc. Derriere chacun des yeux est

Cum *Gallinagine nostrate* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam decem pollices explet, & ad extremos ungues duodecim pollices & quinque lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & decem cum semi lineas longum est; cauda unum pollicem cum octo lineis; pars crurum plumis denudata decem lineas; pes unum pollicem & octo lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem cum septem lineis, extimus sexdecim lineas, intimus quatuordecim lineas; posticus autem quinque cum semi lineas tantùm. Alis expansis, extremitates majorum remigum octodecim pollicum & trium linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ caudam extremam attingunt. Caput superius obtegunt pennæ saturatè cinereæ, nigricante transversim striatæ; caput superius in medio insuper notatur fasciâ longitudinali albo-rufescente maculatâ, ab

exortu roſtri ortâ, & ad occipitium uſque productâ. Oculorum ambitus candidus. Ponè utrumque oculum lata extat tænia concolor, ab oculo ad occipitium uſque protenſa. Caput ad latera, infra oculos, ſive genas, gutturque tingit color dilutè rufus. Collum inferius rufo imbuitur ſaturatiore : qui color ſupra latera & partem colli ſuperiorem paululùm extenditur. Dorſum & ſcapulares pennæ ſunt ſaturatè cinereæ, nigricante tranſverſim ſtriatæ : qui colores omnes, ſecundùm quemdam ad lucem aſpectum, violaceo adumbrantur : in ſcapularibus latæ inſuper extant tæniæ tranſverſæ nigricantes ; & ſcapulares exteriores aliquâ olivacei tincturâ adumbrantur. Uropygium cooperiunt pennæ eleganter cinereæ, nigricante tranſverſim ſtriatæ. Superiores caudæ tectrices concolores, ſed quibuſdam inſuper maculis flavicantibus variegatæ. In ſummo pectore tænia extat tranſverſa nigricans, versùs dorſum producta : quam tæniam, ſupra alarum exortum, ſequitur altera faſcia alba ſupra dorſum extenſa : quæ

une large bande de la même couleur, qui s'étend depuis l'œil juſqu'à l'occiput. Les côtés de la tête, au-deſſous des yeux, ou les joues, & la gorge ſont d'un roux clair. La partie inférieure du col eſt d'un roux plus foncé : cette couleur s'étend un peu ſur les côtés & même ſur le deſſus du col. Le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un cendré foncé, rayé tranſverſalement de noirâtre ; toutes ces couleurs, vues dans un certain jour, ſont nuancées de violet : ſur les ſcapulaires ſont de plus de larges bandes tranſverſales noirâtres ; & les ſcapulaires extérieures ſont nuancées d'une légere teinte d'olivâtre. Le croupion eſt couvert de plumes d'un joli cendré, rayé tranſverſalement de noirâtre. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur, mais elles ſont de plus variées de quelques taches jaunâtres. Sur le haut de la poitrine eſt une bande tranſverſale noirâtre, qui remonte vers le dos : elle eſt ſuivie, au-deſſus de l'origine des aîles, d'une autre bande blanche, laquelle s'étend ſur le dos : elle devient alors d'un blanc-jaunâtre, eſt bordée des deux côtés de taches noirâtres, va joindre celle de l'autre côté vers

le croupion, & forme un angle avec elle. La poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les couvertures du dessous des aîles sont cendrées, & rayées transversalement de noirâtre : les grandes sont de plus mêlées d'un peu de blanc. Le bord de l'aîle est varié de petites taches jaunâtres. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont cendrées à leur origine, olivâtres dans le reste de leur longueur, le tout étant rayé transversalement de noirâtre : il n'y a que leur partie olivâtre qui paroisse; & les petites sont de plus variées de quelques taches jaunâtres : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré rayé transversalement de noirâtre, & marqué de grandes taches jaunâtres, lesquelles sont rondes sur le côté extérieur de chaque plume, & transversales sur leur côté intérieur : les grandes qui occupent le milieu, sont de la même couleur que ces dernieres, mais depuis la moitié de leur longueur jusqu'à leur extrémité elles sont du côté extérieur d'un gris-fauve varié de taches rondes jaunâtres, sur-

novissima fascia tunc ex albo flavicat, maculis nigricantibus utrinque prædita est; alteram ex alio latere provenientem versùs uropygium attingit, & simul cum illa angulum efformat. Pectus, venter, latera, crurum suprema pars & inferiores caudæ tectrices albent. Pennæ alas subtus obtegentes sunt cinereæ, nigricante transversim striatæ : majores aliquid insuper albi admixtum habent. Margines alarum variegant minutæ maculæ flavicantes. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ, sicut & majores corpori viciniores, sunt in exortu cinereæ, in reliqua longitudine olivaceæ, & per totam superficiem nigricante transversim striatæ; pars autem olivacea sola est conspicua; & minimas insuper variegant maculæ quædam flavicantes : majores à corpore remotiores cinereæ, nigricante transversim striatæ, & majusculis insignitæ maculis flavicantibus, in latere cujuslibet pennæ exteriore rotundis, in interiore verò transversis : majores medium locum obtinentes novissimis istis concolores; attamen ab ipsarum media longitudine versùs

versùs extremitatem usque sunt in latere exteriore griseo-fulvæ, rotundis variegatæ maculis flavicantibus, & supra unamquamque maculam tænia nigricans extat. Alam componunt viginti quinque remiges, quarum viginti primores sunt in ipsarum exortu, sed exteriùs tantùm, nigræ, in reliquis eleganter cinereæ, nigricante transversim striatæ: quos colores omnes variegant majusculæ maculæ flavicantes, in latere cujuslibet remigis exteriore rotundæ, in interiore verò transversæ: quinque corpori viciniores saturatè cinereæ, tæniis striatæ transversis nigricantibus, quibusdam scilicet valdè latis, alteris strictissimis. Quæ quinque novissimè dictæ remiges maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Caudam componunt duodecim rectrices cinereæ, nigricante transversim striatæ, & quatuor in utroque latere insignitæ maculis flavicantibus, supra quatuor rectrices intermedias transversis, & supra quatuor utrinque extimas subrotundis. Quæ duodecim rectrices omnes æqua-

montées chacune par une bande noirâtre. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes: les vingt premieres sont noires à leur origine seulement du côté extérieur; tout le reste est d'un joli cendré, rayé transversalement de noirâtre: le tout est varié d'assez grandes taches jaunâtres, lesquelles sont rondes sur le côté extérieur de chaque plume, & transversales sur leur côté intérieur: les cinq plus proches du corps sont d'un cendré foncé, rayé de bandes transversales noirâtres, dont quelques-unes sont fort larges, & les autres fort étroites. Ces cinq dernieres plumes sont très-longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de douze plumes cendrées, rayées transversalement de noirâtre, & marquées sur chaque côté de quatre taches jaunâtres, lesquelles sont transversales sur les quatre plumes du milieu, & presque rondes sur les quatre plus extérieures de chaque côté. Ces douze plumes sont toutes d'égale longueur. Le bec est d'un brun-rougeâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les ongles sont noirâtres. On la trouve au *Cap de*

Bonne Espérance. Du cabinet de Madame de Bandeville.

lem obtinent longitudinem. Roſtrum ex fuſco rubeſcit. Pars crurum plumis denudata, pedes, ungueſque nigricant. Habitat in *Capite Bonæ Spei. Ex muſeo D. de Bandeville.*

Fin du Supplément.



…ine du cap de Bonne Espérance.



Dessiné et Gravé par Martinet.

Beccaſsine du cap de Bonne Espérance.

INDEX ALPHABETICUS

Nominum in Supplemento contentorum.

Littera G Genus designat; Littera V, varietatem; & Littera S, Speciem.

D.

E.

F.

G.

FIN.

AVIS AU RELIEUR.

Les Planches doivent être placées de maniere qu'en s'ouvrant, elles puiſſent ſortir du livre, & ſe voir à droite dans l'ordre qui ſuit.

Page	26. *Planche*	I.
	40	II.
	54	III.
	70	IV.
	114	V.
	146	VI.

ERRATA.

Page	18 *ligne*	18.	MILAND *liſez* MILAN
	51	30.	*fig.* 2. liſez *fig.* 3.
	89	16.	duodedecim *lege* duodecim
	118	11.	ventientes *lege* veſtientes
	138	8.	*Lalli*, lege *Ralli*.







